



# Guía de Productos

2013



Innovation & Consistency | since 1910





















# ÍNDICE GENERAL




















|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Índice Alfabético de Productos .....        | pág. 2   |
| Presentación .....                          | pág. 4   |
| Índice de Productos Familias .....          | pág. 8   |
| Fichas de Productos .....                   | pág. 11  |
| Cuadros Problema-Solución .....             | pág. 123 |
| Preparación y Aplicación de Productos ..... | pág. 139 |





# Índice Alfabético de Productos

|                                                       |                                                                                       |          |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Armafill                                              |                                                                                       | pág. 116 |
| Armaglass-50                                          |                                                                                       | pág. 116 |
| Armatop-44                                            |                                                                                       | pág. 116 |
| Armatop-99                                            |                                                                                       | pág. 115 |
| Bitusol®                                              |                                                                                       | pág. 37  |
| Cintas Sika® PVC                                      |                                                                                       | pág. 55  |
| Igas® Cordón                                          |                                                                                       | pág. 50  |
| Igol® A                                               |                                                                                       | pág. 36  |
| Igolatex®                                             |                                                                                       | pág. 37  |
| Láminas Sika® BituSeal                                |                                                                                       | pág. 110 |
| Láminas Sika® BituSeal Plus                           |                                                                                       | pág. 111 |
| Láminas Sika® BituSeal Elastómero                     |                                                                                       | pág. 111 |
| Oleoplast®                                            |                                                                                       | pág. 13  |
| Pistolas                                              |                                                                                       | pág. 122 |
| Sika®-1                                               |                                                                                       | pág. 12  |
| Sika®-2                                               |                                                                                       | pág. 14  |
| Sika®-4a                                              |                                                                                       | pág. 14  |
| Sika®-4a Mortero Rápido                               |                                                                                       | pág. 84  |
| Sika AnchorFix®-1                                     |                                                                                       | pág. 105 |
| Sika AnchorFix®-2                                     |                                                                                       | pág. 106 |
| Sika AnchorFix®-3+                                    |                                                                                       | pág. 106 |
| Sika® Antisol® E                                      |                                                                                       | pág. 21  |
| Sika® Bitumix                                         |                                                                                       | pág. 39  |
| SikaBond® AT Metal                                    |                                                                                       | pág. 64  |
| SikaBond® Dispenser-5400                              |                                                                                       | pág. 121 |
| SikaBond® AT-80                                       |                                                                                       | pág. 61  |
| SikaBond® Q-180                                       |                                                                                       | pág. 62  |
| SikaBond® T-2                                         |                                                                                       | pág. 59  |
| SikaBond®-50 Parquet                                  |                                                                                       | pág. 60  |
| SikaBond®-52 Parquet                                  |                                                                                       | pág. 61  |
| SikaBond®-54 Parquet                                  |                                                                                       | pág. 62  |
| SikaBond® T-8                                         |                                                                                       | pág. 60  |
| Sika Boom®                                            |                                                                                       | pág. 102 |
| Sika Boom® F                                          |                                                                                       | pág. 53  |
| Sika Boom® G                                          |                                                                                       | pág. 103 |
| Sika Boom® GS                                         |                                                                                       | pág. 104 |
| Sika Boom® S                                          |                                                                                       | pág. 102 |
| Sika Boom® T                                          |                                                                                       | pág. 103 |
| Sika® Ceram-10 W Primer                               |    | pág. 92  |
| Sika® Ceram-112                                       |    | pág. 92  |
| Sika® Ceram-150                                       |    | pág. 93  |
| Sika® Ceram-201 Porcelánico                           |    | pág. 93  |
| Sika® Ceram-225                                       |                                                                                       | pág. 95  |
| Sika® Ceram-235 Flexible                              |                                                                                       | pág. 94  |
| Sika® Ceram-237 Flex Suelos                           |                                                                                       | pág. 94  |
| Sika® Ceram-250 StarFlex                              |    | pág. 95  |
| Sika® Ceram-260 Flexible                              |                                                                                       | pág. 96  |
| Sika® Ceram-310                                       |                                                                                       | pág. 97  |
| Sika® Ceram-431                                       |                                                                                       | pág. 97  |
| Sika® Ceram CleanGrout                                |    | pág. 98  |
| Sika® Ceram EpoxyGrout                                |    | pág. 100 |
| Sika® Ceram LargeGrout                                |    | pág. 100 |
| Sika® Ceram LatexGrout                                |    | pág. 98  |
| Sika® Ceram MediumGrout                               |    | pág. 99  |
| Sika® Ceram SmallGrout                                |    | pág. 99  |
| SikaCim® Anticongelante                               |                                                                                       | pág. 20  |
| SikaCim® Fibras-6                                     |                                                                                       | pág. 19  |
| SikaCim® Impermeabilizante                            |                                                                                       | pág. 13  |
| SikaColor®-460 W                                      |                                                                                       | pág. 31  |
| SikaColor®-671 W                                      |    | pág. 31  |
| SikaColor®-674 W SilTec                               |                                                                                       | pág. 30  |
| SikaColor® Decor                                      |                                                                                       | pág. 30  |
| SikaCor®-6630 HS                                      |                                                                                       | pág. 41  |
| Sikacrete®-08 SCC                                     |                                                                                       | pág. 107 |
| Sikacrete®-215 F (Copsafire)                          |    | pág. 87  |
| Sikacrete® TXT-10 Fijador<br>(Prefijador Copsa)       |    | pág. 90  |
| Sikacrete® TXT-25 R<br>(CopsaGunit TXT 25 R)          |    | pág. 88  |
| Sikacrete® TXT-50 (CopsaGunit TXT 50)                 |    | pág. 88  |
| Sikacrete® TXT-60 (CopsaGunit TXT 60)                 |    | pág. 89  |
| Sikacrete® TXT-150 (CopsaGunit TXT 150)               |    | pág. 89  |
| Sikacrete® TXT-150 SR<br>(CopsaGunit TXT 150 SR)      |    | pág. 90  |
| Sikacryl® S                                           |                                                                                       | pág. 48  |
| SikaDecor®-801 Nature (Rodadeck S)                    |   | pág. 24  |
| SikaDecor®-803 Nature (Rodadeck F)                    |  | pág. 24  |
| Sika® Desencofrante D                                 |                                                                                       | pág. 21  |
| Sika® Desencofrante EN                                |                                                                                       | pág. 21  |
| Sika® Desencofrante LN                                |                                                                                       | pág. 21  |
| Sika® Drain                                           |                                                                                       | pág. 114 |
| Sikadur®-31 CF                                        |                                                                                       | pág. 58  |
| Sikadur®-32 N                                         |                                                                                       | pág. 58  |
| Sikadur®-33                                           |                                                                                       | pág. 59  |
| Sikadur®-42 Anclajes                                  |                                                                                       | pág. 107 |
| Sika® FastFix-130 TP                                  |                                                                                       | pág. 86  |
| Sika® FastFix-138 TP                                  |                                                                                       | pág. 86  |
| SikaFiber® M-12                                       |                                                                                       | pág. 20  |
| SikaFill®                                             |                                                                                       | pág. 32  |
| SikaFill®-200 Fibras                                  |                                                                                       | pág. 33  |
| Sika® Filler-117 Cosmetic                             |  | pág. 49  |
| Sika® Filler-119                                      |                                                                                       | pág. 48  |
| Sika® Filler-123 Fibras                               |                                                                                       | pág. 49  |
| Sika® Filler-601 Standard                             |  | pág. 25  |
| Sika® Filler-603 Renovación<br>(Renocopsa Renovación) |  | pág. 25  |
| Sika® Firesil N                                       |                                                                                       | pág. 53  |
| Sika® FireStop                                        |                                                                                       | pág. 52  |
| Sikaflex®-11 FC+                                      |                                                                                       | pág. 44  |
| Sikaflex® AT Connection                               |                                                                                       | pág. 54  |
| Sikaflex® PRO-2 HP                                    |                                                                                       | pág. 44  |
| Sikafloor®-264                                        |                                                                                       | pág. 39  |
| Sikafloor®-400 N Elastic                              |                                                                                       | pág. 34  |
| Sikafloor®-2020                                       |                                                                                       | pág. 38  |
| Sikafloor®-2530 W                                     |                                                                                       | pág. 38  |
| Sikafloor® Level-15 (Nivelplan 100)                   |  | pág. 82  |

|                                               |                                                                                     |          |                                      |                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikafloor® Level-20 (Acerisol 600 R)          |    | pág. 82  | Sika® MiniPack Mortero Refractario   | pág. 85                                                                               |
| Sikafloor® Level-50 (Acerisol 660 R)          |    | pág. 83  | Sika® Minipack Pegado de Baldosas    | pág. 96                                                                               |
| Sikafloor® Level-66                           |                                                                                     | pág. 83  | Sika MonoTop®-107 Seal               | pág. 76                                                                               |
| Sikagard®-71 W                                |                                                                                     | pág. 28  | Sika MonoTop®-412 S                  | pág. 74                                                                               |
| Sikagard®-706 Thixo                           |                                                                                     | pág. 27  | Sika MonoTop®-612                    | pág. 68                                                                               |
| Sikagard®-905 Yeso                            |                                                                                     | pág. 29  | Sika MonoTop®-618                    | pág. 68                                                                               |
| Sikagard®-908 W Fijador                       |    | pág. 27  | Sika MonoTop®-620                    | pág. 73                                                                               |
| Sikagard®-917 W                               |                                                                                     | pág. 29  | Sika MonoTop®-632                    | pág. 69                                                                               |
| Sika® Geotex PES +                            |                                                                                     | pág. 115 | Sika MonoTop®-638                    | pág. 69                                                                               |
| Sika® Geotex PP Plus                          |                                                                                     | pág. 115 | Sika MonoTop®-722 Mur                | pág. 70                                                                               |
| SikaGrout®-213                                |                                                                                     | pág. 104 | Sika MonoTop®-910 S                  | pág. 67                                                                               |
| SikaGrout®-218                                |                                                                                     | pág. 104 | Sikamor® A                           | pág. 15                                                                               |
| SikaGrout®-295                                |                                                                                     | pág. 105 | Sikamor® G                           | pág. 15                                                                               |
| Sikaguard® Piscinas                           |                                                                                     | pág. 32  | Sika® MultiKit                       | pág. 64                                                                               |
| Sikaguard®-700 S                              |                                                                                     | pág. 26  | Sika® MultiSeal BT                   |    |
| Sikaguard®-703 W                              |                                                                                     | pág. 26  | Sika® MultiSeal SG                   | pág. 50                                                                               |
| Sikaguard®-711 ES                             |                                                                                     | pág. 28  | SikaMur®                             | pág. 77                                                                               |
| Sika® Lam Impact-3                            |                                                                                     | pág. 113 | SikaMur® Inyecta Cream-100           | pág. 108                                                                              |
| Sika® Lam Impact-5                            |                                                                                     | pág. 113 | Sikanol® M                           | pág. 15                                                                               |
| Sika® Lam SD-8                                |                                                                                     | pág. 113 | Sika® Primer MR Fast                 | pág. 42                                                                               |
| Sika® Lam SD-8 Plus                           |    | pág. 114 | SikaRep®-111 (Renocopsa Tendido)     |    |
| Sika® Lam SP-8                                |                                                                                     | pág. 112 | SikaRep®-112                         | pág. 79                                                                               |
| Sika® Lam SP-8 Plus                           |   | pág. 112 | SikaRep®-115 Refractario             | pág. 85                                                                               |
| Sikalastic® Jardineras                        |                                                                                     | pág. 40  | SikaRep®-212 (Prerepar E)            |   |
| Sikalastic®-1 K                               |                                                                                     | pág. 78  | SikaRep®-414 (Prerepar S)            |   |
| Sikalastic®-353 DW                            |                                                                                     | pág. 41  | SikaRep®-434 (Prerepar Grout E)      |  |
| Sikalastic®-490 T                             |                                                                                     | pág. 36  | SikaRep®-435 (Prerepar Grout)        |  |
| Sikalastic®-560                               |                                                                                     | pág. 34  | SikaRep® Cosmetic                    | pág. 73                                                                               |
| Sikalastic®-565                               |                                                                                     | pág. 35  | Sika® Sanisil®                       | pág. 45                                                                               |
| Sikalastic®-612                               |  | pág. 33  | SikaSeal®-75 Plug (Prerepar 75 Plug) |  |
| Sikalastic®-621 TC                            |                                                                                     | pág. 35  | SikaSeal®-250 Migrating              | pág. 78                                                                               |
| Sikalastic®-850 W                             |                                                                                     | pág. 40  | SikaSeal®-101 A                      | pág. 75                                                                               |
| SikaLatex®                                    |                                                                                     | pág. 16  | Sika® SealTape S                     | pág. 54                                                                               |
| SikaLayer®-03                                 |                                                                                     | pág. 113 | Sikasil® HT                          | pág. 52                                                                               |
| Sika® Level-100                               |                                                                                     | pág. 80  | Sikasil® Pool                        | pág. 46                                                                               |
| Sika® Level-115 (Nivelplan 500)               |  | pág. 80  | Sikasil® SP                          | pág. 46                                                                               |
| Sika® Level-121 (Copsaplan 40)                |  | pág. 81  | Sikasil®-100                         | pág. 47                                                                               |
| Sika® Level-300 Extra                         |                                                                                     | pág. 81  | Sikasil®-300                         | pág. 47                                                                               |
| Sikalimp®                                     |                                                                                     | pág. 120 | SikaSwell® S-2                       | pág. 51                                                                               |
| Sikalimp® Ready                               |                                                                                     | pág. 120 | SikaTard®                            | pág. 15                                                                               |
| Sika® MasTic                                  |  | pág. 45  | SikaTop®-10 (CopsalateX Adherente)   |  |
| Sika® MaxTack                                 |                                                                                     | pág. 63  | SikaTop®-30                          |  |
| Sika® MaxTack Pro-80                          |                                                                                     | pág. 63  | SikaTop®-50 Resina de Unión          | pág. 17                                                                               |
| Sika® Membrana-5                              |                                                                                     | pág. 110 | SikaTop®-121 Masa para Espatular     | pág. 66                                                                               |
| Sika® Membrana-8                              |                                                                                     | pág. 110 | SikaTop®-122 Mortero de Reparación   | pág. 67                                                                               |
| Sika® Membrana-12                             |                                                                                     | pág. 110 | SikaTop®-141 SP                      | pág. 77                                                                               |
| Sikament® FF                                  |                                                                                     | pág. 18  | SikaTop®-209 ES                      | pág. 75                                                                               |
| Sikament®-200 R                               |                                                                                     | pág. 19  | SikaTop® Armatec-110 EpoCem®         | pág. 66                                                                               |
| Sika® MiniPack Mortero de Reparación          |                                                                                     | pág. 70  | Sika® TopClean T                     | pág. 121                                                                              |
| Sika® MiniPack Mortero Impermeabilizante      |                                                                                     | pág. 76  | SikaTop® Seal-107                    | pág. 74                                                                               |
| Sika® MiniPack Mortero Rápido para Fijaciones |                                                                                     | pág. 84  | Sika ViscoCim®-105                   |  |
|                                               |                                                                                     |          | Sistema Sika® Garden                 | pág. 117                                                                              |
|                                               |                                                                                     |          | Super® Sikalite                      | pág. 12                                                                               |

Puede encontrar toda la información de nuestros productos en [www.sika.es](http://www.sika.es)

# Sika – Líder Mundial en Productos Químicos de la



Sika es una compañía con presencia global que suministra especialidades químicas y experiencia en la aplicación. Sika es líder en la fabricación de productos para el sellado, pegado, impermeabilización, refuerzo y protección de estructuras en el sector de la construcción como de la industria.

Sika tiene una sólida tradición en la innovación, persiguiendo siempre los niveles más altos de excelencia. Esto significa desarrollar productos y soluciones innovadoras que abran nuevas oportunidades para la compañía, sus empleados y sus socios.

Sika está presente en 80 países en todo el mundo con más de 12.000 empleados que unen a nuestros clientes directamente con Sika y garantizan el éxito de todas sus relaciones de negocio. Sika genera ventas de más de 4 mil millones de CHF anualmente.

## Sika, una Empresa con 100 Años de Historia

La historia de Sika comienza en 1910, cuando Kaspar Winkler, el fundador de Sika, inventó el Sika-1, un aditivo impermeabilizante y acelerador de fraguado para mortero; utilizado para impermeabilizar el Túnel del Gotardo, permitió a la compañía suiza de ferrocarril electrificar esta importante conexión entre el norte y el sur de Europa.

Kaspar Winkler supo reconocer una demanda global de sus aditivos pioneros y abrió sucursales alrededor del mundo. Ya en 1930 existían 15 en Europa, EE. UU, Argentina, Brasil y Japón, que crearon nuevos mercados para la química de la construcción.

Hoy en día, Sika es el líder global en especialidades químicas para la construcción y la industria, aportando sistemas completos y solución de problemas.



Sika Zurich





# Construcción

## Nuestro Negocio – los 7 Mercados Clave

Sika opera en 7 mercados clave: Hormigón, Impermeabilización, Cubiertas, Pavimentos, Pegado y Sellado, Rehabilitación e Industria.

Sika proporciona a sus clientes las soluciones que aportan eficacia, durabilidad y estética a edificios, instalaciones, infraestructuras y vehículos.

Los productos de altas prestaciones Sika son y han sido utilizados en todo el mundo en puentes, túneles, fábricas, parkings, depósitos, depuradoras, aerogeneradores, torres de refrigeración, presas, etc.

Pavimentos

Hormigón

Pegado y Sellado Elástico

Impermeabilización

Rehabilitación

Cubiertas

Industria



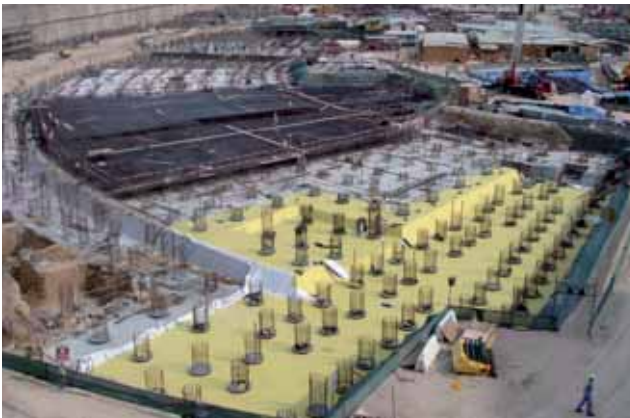
Pavimentos



Hormigón



Pegado y Sellado Elástico



Impermeabilización



Rehabilitación



Cubiertas



Industria

## Productos profesionales a su alcance

Sika suministra productos de altas prestaciones que se han utilizado con éxito en las mayores obras mundiales. La experiencia y la calidad de Sika, ganadas a través de décadas, están al alcance de clientes tanto profesionales como no profesionales a través de nuestra extensa red de distribuidores.



## Calidad Sika

Los productos Sika para la construcción satisfacen los mismos requisitos de calidad en todo el mundo y esto hace de Sika un socio fiable para nuestros clientes. Los productos profesionales Sika para la construcción hacen que el trabajo de nuestros distribuidores y nuestros clientes sea más fácil y seguro.



## Soporte Sika

Sika ofrece una amplia gama de material promocional:

- Muestras, para demostrar las aplicaciones potenciales de nuestros productos
- Vídeos y animaciones para los puntos de venta que explican cómo se utilizan nuestros productos
- Aplicaciones para teléfonos inteligentes que permiten encontrar nuestros productos desde cualquier lugar
- Folletos y posters que aseguran un flujo de información permanente





# La Sika e-House



## Encuentre soluciones en la Sika e-House

La **Sika e-House** es un edificio residencial virtual interactivo diseñado para ilustrar los trabajos típicos de construcción y mantenimiento que se necesitan en una casa. Se ha desarrollado para ayudar a nuestros clientes a identificar rápidamente los productos Sika que respondan a sus necesidades de construcción o mantenimiento habitación por habitación.

Para un uso más fácil, la **Sika e-House** se ha dividido en 4 secciones: el interior, el exterior, el garaje y la estructura.

La **Sika e-house** puede ser una herramienta valiosa para propietarios, constructores y distribuidores, que pueden utilizar este software para encontrar las soluciones adecuadas a sus proyectos con un click. .



¡La Sika e-House ahora online!  
[www.sika.com/e-house](http://www.sika.com/e-house)



# Índice de Productos Familias

## 1. Aditivos para morteros y hormigones 11

### Impermeabilizantes

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Super® Sikalite            | pág. 12 |
| Sika®-1                    | pág. 12 |
| SikaCim® Impermeabilizante | pág. 13 |

### Acelerantes

|            |         |
|------------|---------|
| Oleoplast® | pág. 13 |
| Sika®-2    | pág. 14 |
| Sika®-4a   | pág. 14 |

### Retardadores

|           |         |
|-----------|---------|
| SikaTard® | pág. 15 |
|-----------|---------|



### Plastificantes/Aireantes

|           |         |
|-----------|---------|
| Sikanol M | pág. 15 |
| Sikamor A | pág. 15 |
| Sikamor G | pág. 15 |

### Aditivo mejorador de adherencia

|            |         |
|------------|---------|
| SikaLatex® | pág. 16 |
|------------|---------|

### Imprimación mejorador de adherencia

|                                                                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaTop®-30                         | pág. 16 |
| SikaTop®-50 Resina de Unión                                                                                          | pág. 17 |
| SikaTop®-10 (CopsalateX Adherente)  | pág. 17 |

### Colorantes

|                                                                                                      |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika® ViscoCim-105  | pág. 18 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

### Superplastificantes para hormigón

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Sikament® FF    | pág. 18 |
| Sikament®-200 R | pág. 19 |

### Fibras de polipropileno

|                   |         |
|-------------------|---------|
| SikaCim® Fibras-6 | pág. 19 |
| SikaFiber® M-12   | pág. 20 |

### Anicongelantes

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| SikaCim® Anticongelante | pág. 20 |
|-------------------------|---------|

### Productos de curado





|                  |         |
|------------------|---------|
| Sika® Antisol® E | pág. 21 |
|------------------|---------|

### Desencofrantes

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Sika® Desencofrante EN | pág. 21 |
| Sika® Desencofrante LN | pág. 21 |
| Sika® Desencofrante D  | pág. 21 |

## 2. Revestimientos 23

### Micromorteros y Finishing

|                                                                                                                                        |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaDecor®-801 Nature (Rodadeck S)                  | pág. 24 |
| SikaDecor®-803 Nature (Rodadeck F)                  | pág. 24 |
| Sika® Filler-601 Standard                           | pág. 25 |
| Sika® Filler-603 Renovación (Renocopsa Renovación)  | pág. 25 |


### Fachadas

|                                                                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sikaguard®-700 S                                                                                            | pág. 26 |
| Sikaguard®-703 W                                                                                            | pág. 26 |
| Sikagard®-706 Thixo                                                                                         | pág. 27 |
| Sikagard®-908 W Fijador  | pág. 27 |
| Sikaguard®-711 ES                                                                                           | pág. 28 |
| Sikagard®-71 W                                                                                              | pág. 28 |
| Sikagard®-905 Yeso                                                                                          | pág. 29 |
| Sikagard®-917 W                                                                                             | pág. 29 |
| SikaColor®-674 W SilTec                                                                                     | pág. 30 |
| SikaColor® Decor                                                                                            | pág. 30 |
| SikaColor®-460 W                                                                                            | pág. 31 |
| SikaColor®-671 W         | pág. 31 |

### Piscinas

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Sikaguard® Piscinas | pág. 32 |
|---------------------|---------|

### Cubiertas

|                                                                                                     |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaFill®                                                                                           | pág. 32 |
| SikaFill®-200 Fibras                                                                                | pág. 33 |
| Sikalastic®-612  | pág. 33 |
| Sikafloor®-400 N Elastic                                                                            | pág. 34 |
| Sikalastic®-560                                                                                     | pág. 34 |
| Sikalastic®-565                                                                                     | pág. 35 |
| Sikalastic®-621 TC                                                                                  | pág. 35 |
| Sikalastic®-490 T                                                                                   | pág. 36 |

### Muros y Cimentaciones

|           |         |
|-----------|---------|
| Igol® A   | pág. 36 |
| Bitusol®  | pág. 37 |
| Igolatex® | pág. 37 |

### Pavimentos


|                   |         |
|-------------------|---------|
| Sikafloor®-2530 W | pág. 38 |
| Sikafloor®-2020   | pág. 38 |
| Sikafloor®-264    | pág. 39 |
| Sika® Bitumix     | pág. 39 |

### Productos Especiales

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Sikalastic® Jardineras | pág. 40 |
| Sikalastic®-850 W      | pág. 40 |
| SikaCor®-6630 HS       | pág. 41 |
| Sikalastic®-353 DW     | pág. 41 |
| Sika® Primer MR Fast   | pág. 42 |

## 3. Productos de sellado 43

### Poliuretanos

|                                                                                                  |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sikaflex®-11 FC+                                                                                 | pág. 44 |
| Sikaflex® PRO-2 HP                                                                               | pág. 44 |
| Sika® Mastic  | pág. 45 |

### Siliconas

|                |         |
|----------------|---------|
| Sika® Sanisil® | pág. 45 |
| Sikasil® Pool  | pág. 46 |
| Sikasil® SP    | pág. 46 |
| Sikasil®-100   | pág. 47 |
| Sikasil®-300   | pág. 47 |

### Acrílicos y butilos

|                                                                                                                |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sikacryl® S                                                                                                    | pág. 48 |
| Sika® Filler-119                                                                                               | pág. 48 |
| Sika® Filler-123 Fibras                                                                                        | pág. 49 |
| Sika® Filler-117 Cosmetic  | pág. 49 |

### Biuminosos

|                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Igas® Cordón                                                                                             | pág. 50 |
| Sika® MultiSeal SG                                                                                       | pág. 50 |
| Sika® MultiSeal BT  | pág. 51 |

### Perfiles, Masillas y Espumas Expansivas

|                |         |
|----------------|---------|
| SikaSwell® S-2 | pág. 51 |
|----------------|---------|

### Productos para el fuego

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Sika® FireStop  | pág. 52 |
| Sikasil® HT     | pág. 52 |
| Sika® Firesil N | pág. 53 |
| Sika Boom® F    | pág. 53 |

### Tecnología AT

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Sikaflex® AT Connection | pág. 54 |
|-------------------------|---------|

### Cintas

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Sika® Seal Tape S | pág. 54 |
| Cintas Sika® PVC  | pág. 55 |

## 4. Pegado 57

### Adhesivos Rígidos

|                |         |
|----------------|---------|
| Sikadur®-31 CF | pág. 58 |
| Sikadur®-32 N  | pág. 58 |
| Sikadur®-33    | pág. 59 |

### Adhesivos Elásticos (PU)

|                      |         |
|----------------------|---------|
| SikaBond® T-2        | pág. 59 |
| SikaBond® T-8        | pág. 60 |
| SikaBond®-50 Parquet | pág. 60 |
| SikaBond®-52 Parquet | pág. 61 |
| SikaBond® AT-80      | pág. 61 |
| SikaBond®-54 Parquet | pág. 62 |
| SikaBond® Q-180      | pág. 62 |
| Sika MaxTack         | pág. 63 |
| Sika MaxTack Pro-80  | pág. 63 |

### Tecnología AT

|                    |         |
|--------------------|---------|
| SikaBond® AT Metal | pág. 64 |
|--------------------|---------|





### Pasta Epoxi Polivalente

|                |         |
|----------------|---------|
| Sika® MultiKit | pág. 64 |
|----------------|---------|

## 5. Morteros preparados

65


### Reparación

|                                                                                                                   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaTop® Armatec-110 EpoCem®                                                                                      | pág. 66 |
| SikaTop®-121 Masa para Espátula                                                                                   | pág. 66 |
| SikaTop®-122 Mortero de Reparación                                                                                | pág. 67 |
| Sika MonoTop®-910 S                                                                                               | pág. 67 |
| Sika MonoTop®-612                                                                                                 | pág. 68 |
| Sika MonoTop®-618                                                                                                 | pág. 68 |
| Sika MonoTop®-632                                                                                                 | pág. 69 |
| Sika MonoTop®-638                                                                                                 | pág. 69 |
| Sika MonoTop®-722 Mur                                                                                             | pág. 70 |
| Sika® MiniPack Mortero de Reparación                                                                              | pág. 70 |
| SikaRep®-212 (Prerepar E)        | pág. 71 |
| SikaRep®-414 (Prerepar S)        | pág. 71 |
| SikaRep®-434 (Prerepar Grout E)  | pág. 72 |
| SikaRep®-435 (Prerepar Grout)    | pág. 72 |
| SikaRep® Cosmetic                                                                                                 | pág. 73 |
| Sika MonoTop®-620                                                                                                 | pág. 73 |
| Sika MonoTop®-412 S                                                                                               | pág. 74 |

### Impermeabilización

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| SikaTop® Seal-107                        | pág. 74 |
| SikaTop®-209 ES                          | pág. 75 |
| SikaSeal®-101 A                          | pág. 75 |
| Sika® MonoTop-107 Seal                   | pág. 76 |
| Sika® MiniPack Mortero Impermeabilizante | pág. 76 |
| SikaTop®-141 SP                          | pág. 77 |


### Tratamiento de Fachadas

|                                                                                                                    |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaMur®                                                                                                           | pág. 77 |
| Sikalastic®-1 K                                                                                                    | pág. 78 |
| SikaSeal®-250 Migrating                                                                                            | pág. 78 |
| SikaRep®-111 (Renocopsa Tendido)  | pág. 79 |
| SikaRep®-112                                                                                                       | pág. 79 |








### Pavimentos

|                                                                                                                          |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika® Level-100                                                                                                          | pág. 80 |
| Sika® Level-115 (Nivelplan 500)        | pág. 80 |
| Sika® Level-121 (Copsaplan 40)        | pág. 81 |
| Sika® Level-300 Extra                                                                                                    | pág. 81 |
| Sikafloor® Level-15 (Nivelplan 100)   | pág. 82 |
| Sikafloor® Level-20 (Acerisol 600 R)  | pág. 82 |
| Sikafloor® Level-50 (Acerisol 660 R)  | pág. 83 |
| Sikafloor® Level-66                                                                                                      | pág. 83 |

### Morteros de Fraguado Rápido

|                                                                                                                           |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika®-4a Mortero Rápido                                                                                                   | pág. 84 |
| Sika® MiniPack Mortero Rápido para Fijaciones                                                                             | pág. 84 |
| Sika® Rep-115 Refractario                                                                                                 | pág. 85 |
| Sika® Minipack Mortero Refractario                                                                                        | pág. 85 |
| Sika® FastFix-138 TP                                                                                                      | pág. 86 |
| Sika® FastFix-130 TP                                                                                                      | pág. 86 |
| Sika® Seal-75 Plug (Prerepar 75 Plug)  | pág. 87 |

### Morteros de Tematización

|                                                                                                                             |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sikacrete®-215 F (Copsafire)             | pág. 87 |
| Sikacrete® TXT-25 R                                                                                                         |         |
| (CopsaGunit TXT 25 R)                    | pág. 88 |
| Sikacrete® TXT-50 (CopsaGunit TXT 50)    | pág. 88 |
| Sikacrete® TXT-60 (CopsaGunit TXT 60)    | pág. 89 |
| Sikacrete® TXT-150 (CopsaGunit TXT 150)  | pág. 89 |
| Sikacrete® TXT-150 SR                                                                                                       |         |
| (CopsaGunit TXT 150 SR)                  | pág. 90 |
| Sikacrete® TXT-10 Fijador                                                                                                   |         |
| (Prefijador Copsa)                       | pág. 90 |





## 6. Pegado y rejuntado de cerámica

91

### Imprimaciones para adhesivos cementosos

|                                                                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika® Ceram-10 W Primer  | pág. 92 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

### Adhesivos Cementosos

|                                                                                                                 |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika® Ceram-112              | pág. 92 |
| Sika® Ceram-150              | pág. 93 |
| Sika® Ceram-201 Porcelánico  | pág. 93 |
| Sika® Ceram-235 Flexible                                                                                        | pág. 94 |
| Sika® Ceram-237 Flex Suelos                                                                                     | pág. 94 |
| Sika® Ceram-225                                                                                                 | pág. 95 |
| Sika® Ceram-250 StarFlex     | pág. 95 |
| Sika® Ceram-260 Flexible                                                                                        | pág. 96 |
| Sika® Minipack Pegado de Baldosas                                                                               | pág. 96 |

### Pasta Acrílica

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Sika® Ceram-310 | pág. 97 |
|-----------------|---------|

### Adhesivos Reactivos

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Sika® Ceram-431 | pág. 97 |
|-----------------|---------|

### Adhesivos Reactivos

|                                                                                                             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Sika® Ceram LatexGrout   | pág. 98  |
| Sika® Ceram CleanGrout   | pág. 98  |
| Sika® Ceram SmallGrout   | pág. 99  |
| Sika® Ceram MediumGrout  | pág. 99  |
| Sika® Ceram LargeGrout   | pág. 100 |
| Sika® Ceram EpoxyGrout   | pág. 100 |

## 7. Rellenos y Anclajes

101

### Expumas expansivas

|               |          |
|---------------|----------|
| Sika Boom®    | pág. 102 |
| Sika Boom® S  | pág. 102 |
| Sika Boom® T  | pág. 103 |
| Sika Boom® G  | pág. 103 |
| Sika Boom® GS | pág. 104 |

### Anclajes y Rellenos

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| SikaGrout®-213             | pág. 104 |
| SikaGrout®-218             | pág. 104 |
| SikaGrout®-295             | pág. 105 |
| Sika AnchorFix®-1          | pág. 105 |
| Sika AnchorFix®-2          | pág. 106 |
| Sika AnchorFix®-3+         | pág. 106 |
| Sikadur®-42 Anclajes       | pág. 107 |
| Sikacrete®-08 SCC          | pág. 107 |
| SikaMur® Inyecta Cream-100 | pág. 108 |

## 8. Mallas, Tejidos y Láminas

109

### Impermeabilización

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Sika® Membrana-5  | pág. 110 |
| Sika® Membrana-8  | pág. 110 |
| Sika® Membrana-12 | pág. 110 |

### Láminas Asfálticas

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Láminas Sika® BituSeal            | pág. 110 |
| Láminas Sika® BituSeal Plus       | pág. 111 |
| Láminas Sika® BituSeal Elastómero | pág. 111 |

### Protección

|                                                                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Sika® Lam SP-8                                                                                            | pág. 112 |
| Sika® Lam SP-8 Plus  | pág. 112 |
| Sika® Lam Impact-3                                                                                        | pág. 113 |
| Sika® Lam Impact-5                                                                                        | pág. 113 |
| SikaLayer®-03                                                                                             | pág. 113 |

### Drenaje

|                                                                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Sika® Lam SD-8                                                                                            | pág. 113 |
| Sika® Lam SD-8 Plus  | pág. 114 |
| Sika® Drain                                                                                               | pág. 114 |

### Geotextiles

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Sika® Geotex PES+    | pág. 115 |
| Sika® Geotex PP Plus | pág. 115 |

### Mallas de Fibra de Vidrio

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Armatop-99           | pág. 115 |
| Armatop-44           | pág. 116 |
| Armafill             | pág. 116 |
| Armaglass-50         | pág. 116 |
| Sistema Sika® Garden | pág. 117 |

## 9. Productos auxiliares

119

### Limpieza

|                  |          |
|------------------|----------|
| Sikalimp®        | pág. 120 |
| Sikalimp® Ready  | pág. 120 |
| Sika® TopClean T | pág. 121 |

### Pistolas

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| SikaBond® Dispenser-5400            | pág. 121 |
| Pistola Manual Wexford-310          | pág. 122 |
| Pistola Manual Universal            | pág. 122 |
| Sika Pistolet S                     | pág. 122 |
| Pistola Neumática Salchichón 600 cc | pág. 122 |
| Pistola Manual Salchichón 600 cc    | pág. 122 |
| Pistola Sika Anchorfix-3 Metálica   | pág. 122 |
| Pistola Metálica Sika Boom-501      | pág. 122 |
| Pistola Sika Boom G Dispenser       | pág. 122 |
| Pistola CCM                         | pág. 122 |

Puede encontrar toda la información de nuestros productos en [www.sika.es](http://www.sika.es)





## Vocación por el respeto

El empeño por cuidar todo lo que nos rodea forma parte inseparable de nuestra cultura. No somos capaces de desarrollar proyecto alguno sin previamente analizar su repercusión medio ambiental.

Ser líderes mundiales en el sector, implica también serlo en el **respeto**, nuestra auténtica vocación.



Química para la Construcción e Industria

Más información



Sika, S.A.U. - Tel.: 916 57 23 75  
info@es.sika.com · www.sika.es



Innovation & Consistency | since 1910



# 1. Aditivos para morteros y hormigones

## Impermeabilizantes

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Super® Sikalite            | pág. 12 |
| Sika®-1                    | pág. 12 |
| SikaCim® Impermeabilizante | pág. 13 |

## Acelerantes

|            |         |
|------------|---------|
| Oleoplast® | pág. 13 |
| Sika®-2    | pág. 14 |
| Sika®-4a   | pág. 14 |

## Retardadores

|           |         |
|-----------|---------|
| SikaTard® | pág. 15 |
|-----------|---------|



## Plastificantes/Aireantes

|           |         |
|-----------|---------|
| Sikanol M | pág. 15 |
| Sikamor A | pág. 15 |
| Sikamor G | pág. 15 |

## Aditivo mejorador de adherencia

|            |         |
|------------|---------|
| SikaLatex® | pág. 16 |
|------------|---------|

## Imprimación mejorador de adherencia

|                                                                                                                        |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaTop®-30                         | pág. 16 |
| SikaTop®-50 Resina de Unión                                                                                            | pág. 17 |
| SikaTop®-10 (CopsalateX Adherente)  | pág. 17 |

## Colorantes

|                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika® ViscoCim-105  | pág. 18 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

## Superplastificantes para hormigón

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Sikament® FF    | pág. 18 |
| Sikament®-200 R | pág. 19 |

## Fibras de polipropileno

|                   |         |
|-------------------|---------|
| SikaCim® Fibras-6 | pág. 19 |
| SikaFiber® M-12   | pág. 20 |

## Anicongelantes

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| SikaCim® Anticongelante | pág. 20 |
|-------------------------|---------|

## Productos de curado

|                  |         |
|------------------|---------|
| Sika® Antisol® E | pág. 21 |
|------------------|---------|

## Desencofrantes

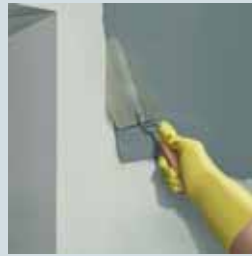
|                        |         |
|------------------------|---------|
| Sika® Desencofrante EN | pág. 21 |
| Sika® Desencofrante LN | pág. 21 |
| Sika® Desencofrante D  | pág. 21 |



# Super Sikalite®

## Impermeabilizante en polvo para mortero

Aditivo en polvo de fraguado normal, para impermeabilizar morteros tradicionales y morteros u hormigones para proyectar. No contiene cloruros.



### Usos

- Revocos, enfoscados, morteros de asiento en:
- Piscinas, depósitos, canales y depuradoras
  - Fachadas, paredes, sótanos
  - Impermeabilizante para morteros secos preparados

### Características y Ventajas

- Impermeabilizante en polvo para mortero
- No contiene cloruros
- Fácil y cómodo empleo
- Mejora la trabajabilidad
- Permite la transpirabilidad de los muros

### Consumo

Mortero: 100 g/m<sup>2</sup>/cm  
Mortero proyectado: 120-150 g/m<sup>2</sup>/cm

### Presentación:

Bolsas de 2 kg  
Sacos de 18 kg

### Colores:

Polvo blanquecino

# Sika®-1

## Impermeabilizante líquido para morteros y hormigones, exento de cloruros

Aditivo impermeabilizante de fraguado normal para mortero y hormigón, es una dispersión viscosa de color amarillo que no contiene cloruros.



### Usos

- Morteros y hormigones en:
- Piscinas, depósitos, depuradoras
  - Canales, pozos, alcantarillas
  - Fachadas, paredes, sótanos

### Características y Ventajas

- Impermeabilizante líquido para mortero y hormigón
- No contiene cloruros
- Para hormigón con espesores inferiores a 20-25 cm
- Mejora la trabajabilidad

### Consumo

Dilución Sika 1: Agua=1:10  
0,250 kg/m<sup>2</sup>/cm espesor

### Presentación:

Garrafas de 5 kg y  
25 kg

### Colores:

Líquido amarillo

# SikaCim® Impermeabilizante

## Aditivo líquido impermeabilizante para mortero y hormigón

Aditivo líquido exento de cloruros, listo para su empleo, para impermeabilizar morteros y hormigones.



### Usos

Aplicaciones variadas:

- Enfoscado de fachadas, paredes y sótanos
- Enfoscado impermeable para balsas y depósitos
- Mortero de nivelación
- Hormigón para canales, pozos y alcantarillas
- Revestimiento de piscinas

### Características y Ventajas

- Proporciona al mortero y al hormigón una gran impermeabilidad mediante la obturación de la red capilar sin afectar a las resistencias mecánicas
- Exento de cloruros

### Consumo

Bolsa de 0,5 l por saco de cemento

### Presentación:

Bolsa de plástico de 0.5 l

### Colores:

Blanco

# Oleoplast®

## Acelerante líquido para hormigones y morteros, exento de cloruros

Líquido acelerante de fraguado para mortero y hormigón.



### Usos

- Obras y trabajos marítimos
- Prefabricados
- Obras subterráneas, túneles, galerías, etc
- Morteros y hormigones en masa o armados, en presencia de agua

### Características y Ventajas

- Acelerante sin cloruros
- Sirve para todo tipo de hormigones y morteros
- Aumento de las resistencias iniciales
- Hormigonado bajo agua

### Consumo

Aprox. de 20-25 kg/m<sup>3</sup> de hormigón de 300 kg de cemento

### Presentación:

Garrafas de 5 kg y 30 kg

### Colores:

Líquido marrón



## Sika®-2

### Acelerante líquido para pasta de cemento de fraguado ultra-rápido

Acelerante líquido de fraguado ultra-rápido, que mezclado con cemento se utiliza para taponar filtraciones y vías de agua.



#### Usos

- Para cortar vías de agua y fuertes filtraciones en hormigón, roca, fábrica de ladrillo, etc, en galerías, túneles, sótanos...

#### Características y Ventajas

- Rapidísimo fraguado
- Fácil de usar
- Taponamiento de vías de agua aisladas
- No contiene cloruros

#### Consumo

Variable en función de la importancia de la vía de agua a taponar

#### Presentación:

Garrafa de 5 kg

#### Colores:

Líquido rojo

## Sika®-4a

### Acelerante líquido para pasta de cemento, de fraguado rápido

Acelerante líquido, listo para su empleo, que mezclado con cemento se utiliza para cortar filtraciones de agua. No contiene cloruros.



#### Usos

- Estancamiento de filtraciones y vías de agua de débil a mediana intensidad, previamente a un revestimiento impermeable

#### Características y Ventajas

- Taponamiento de vías de agua de moderado caudal
- No contiene cloruros
- Fácil de usar

#### Consumo

2,5-4 kg/m<sup>2</sup> y 0,5 cm de espesor  
Puro o diluido en agua hasta un máx. de 1:4 (en volumen)

#### Presentación:

Garrafa de 5 kg y 30 kg

#### Colores:

Líquido incoloro

# SikaTard®

## Estabilizador de fraguado para mortero

### Estabilizador de fraguado para mortero



#### Usos

Aplicaciones variadas:

- Enfoscado de fachadas, paredes y sótanos
- Enfoscado impermeable para balsas y depósitos
- Mortero de nivelación
- Hormigón para canales, pozos y alcantarillas
- Revestimiento de piscinas

#### Características y Ventajas

- Permite la fabricación de grandes cantidades de mortero y utilizarlo fraccionadamente
- Disminuye las pérdidas de tiempo y material
- Conserva las propiedades de un mortero «recién hecho»
- No contiene cloruros

#### Consumo

Variable entre 0,5% y 1,5% del peso del cemento

#### Presentación:

Garrafas de 30 kg

#### Colores:

Líquido marrón

# Sikanol® M / Sikamor® G / Sikamor® A

## Plastificante – aireante de fraguado normal para mortero

Aditivos líquidos plastificante-aireante, listos para su empleo en todo tipo de morteros. Están exentos de cloruros.



#### Usos

En todo tipo de morteros de cemento para:

- Asiento de fábrica de ladrillo, bloques, etc
- Enfoscados, revocos, albañilería en general
- Morteros «estabilizados» en combinación con otros aditivos

#### Características y Ventajas

- Mejora la trabajabilidad (arenas de baja calidad)
- Reducen el agua de amasado con aumento de resistencias mecánicas
- Mejoran resistencias a las intemperies y las heladas
- Aumentan la cohesión evitando la segregación

#### Consumo

Sikanol® M = 50 g a 100 g / saco de cemento

Sikamor® G = 25 g a 50g / saco de cemento

Sikamor® A = 12,5 g a 25g / saco de cemento

#### Presentación:

Sikanol® M: Garrafas de 5 kg, 25 kg

Sikamor® G: Garrafas de 5 kg y 25 kg

Sikamor® A: Garrafas de 2 kg y 25 kg

#### Colores:

Sikanol® M/G= Líquido Marrón

Sikamor® A = Líquido Incoloro



# SikaLatex®

## Emulsión adhesiva para mortero o lechada de cemento

Emulsión sintética que mezclada con agua sirve para la confección de mortero o lechada de cemento consiguiendo una buena adherencia y resistencia al agua.



### Presentación:

Garrafas de 5 kg y 25 kg y bolsa de 0,5 l

### Colores:

Líquido blanco lechoso

### Usos

- Lechada de adherencia y tapaporos
- Morteros para fijar tejas, azulejos, piezas cerámicas, etc
- Morteros de reparación y parcheo
- Albañilería en general, enfoscados, revestimientos, etc.

### Características y Ventajas

- Aumentar la adherencia
- Mejorar la trabajabilidad
- Aumentar la impermeabilidad
- Mejorar la resistencia al desgaste
- Disminuir el riesgo de fisuración

### Consumo

Lechada: 0,13 kg/m<sup>2</sup>

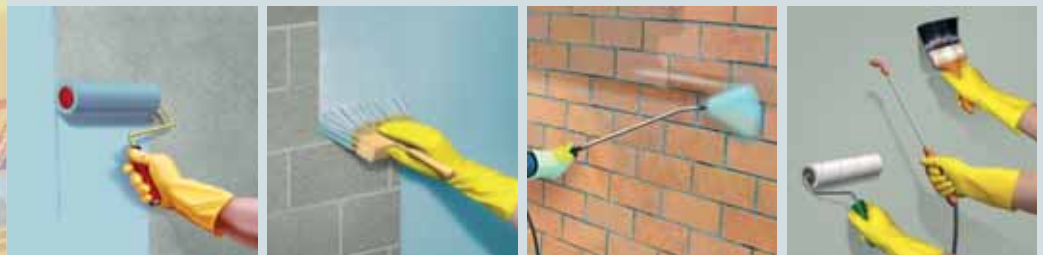
Mortero: 0,65 kg/m<sup>2</sup> y cm de espesor

# SikaTop®-30

## Resina de unión para morteros y yesos

Resina acrílica en base agua, para mejorar la adherencia previa a la aplicación de todo tipo de morteros cementosos.

**Nuevo**



### Usos

Como puente de adherencia para:

- Morteros, tanto hechos en obra, como secos o predosificados.
- Yesos, escayolas.

Los principales soportes sobre los que se puede usar son:

- Hormigones.
- Morteros, tanto normales como impermeables.
- Ladrillo.
- Piedra natural o artificial.
- Fibrocemento.
- Todos aquellos materiales que no tengan porosidad nula

Algunas situaciones típicas de utilización son:

- Capa de adherencia para realizar enfoscados.
- Capa de adherencia para realizar enlucidos.
- Uniones del tabique con el pilar.

### Características y Ventajas

- Aporta una superficie con buena adherencia sobre todo tipo de soportes porosos.
- No inflamable.
- Listo para su uso y de fácil aplicación.
- Tiempo abierto medio.
- En la aplicación sobre superficies horizontales, mantiene la cohesión evitando la disgregación y el arrastre del árido.
- Aplicable sobre superficies con cierta humedad (humedad mate), pero no saturadas o encharcadas.
- Mantiene la pegajosidad durante bastante tiempo, por lo que no es necesario aplicar el mortero o yeso acto seguido
- No aplicable en soleras para recrecidos con morteros

### Consumo

Aprox. entre 0,150-0,175 kg/m<sup>2</sup>, dependiendo de la rugosidad y de la absorción del soporte

### Presentación:

Garrafas de 5 kg y 25 kg

### Colores:

Líquido azulado



## SikaTop®-50 Resina de Unión

### Imprimación de adherencia para morteros y yesos

Imprimación de adherencia, a base de resina acrílica en base agua, previa a la aplicación de todo tipo de morteros cementosos y yesos.



#### Presentación:

Bolsa de 0,5 l y garrafas de 5 kg y 25 kg

#### Colores:

Líquido blanco

#### Usos

Se utiliza como puente de adherencia para morteros, yesos y escayolas

Los soportes sobre los que se puede usar son:

Hormigón, el mortero que se va a colocar no es de muy buena calidad o la granulometría no está muy cuidada, morteros impermeables, ladrillo, piedra natural o artificial, fibrocemento, todos aquellos materiales que no tengan porosidad nula

- Capa de adherencia para realizar enfoscados y enlucidos
- Uniones de tabiques con pilares
- Se puede utilizar tanto para colocar el mortero o el yeso seguidamente, o al cabo de las 48 horas siguientes

#### Características y Ventajas

- Listo para su uso
- De fácil aplicación, incluso proyectable
- Mantiene la pegajosidad durante 48 horas tiempo, por lo que no es necesario aplicar el mortero o yeso acto seguido
- No inflamable

#### Consumo

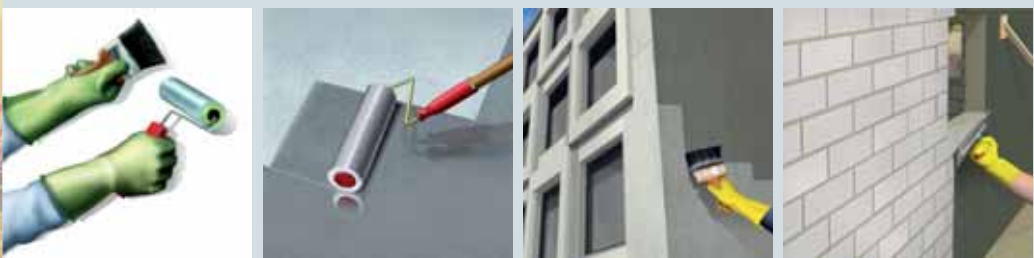
0,125-0,150 kg/m<sup>2</sup>

## SikaTop®-10 (Copsalatex Adherente)

### Imprimación en base agua con cargas minerales

Resina sintética a base de copolímeros estirenos acrílicos, con cargas minerales, que se utiliza como imprimación y promotor de adherencia sobre soportes de naturaleza mineral revestimientos cementosos y cerámicos antiguos.

**Nuevo**



#### Usos

El SikaTop®-10 es adecuado para:

- Sellado de soportes minerrales
- Mejorador de la adherencia de los morteros sobre sustratos porosos
- Proporciona al soporte una elevada rugosidad, mejorando la puesta en obra y el posterior agarre físico-químico del revestimiento final
- Particularmente indicado para su utilización previamente a los morteros de nivelación y decoración de la gama SikaDecor Nature

#### Características y Ventajas

- Sellados eficaces en superficies de hormigón
- Económico
- Evita la pérdida de agua dentro del soporte, la formación de burbujas y mejora la adherencia.
- Excelente adherencia sobre soportes porosos y vítreos
- Incrementa la impermeabilidad
- Incrementa la durabilidad
- Resistente al pH alcalino del soporte
- Facilita el rendimiento en la colocación de productos de revoco de naturaleza hidráulica.
- Permite el revestimiento en paramentos de hormigón prefabricado o poco absorbente

#### Consumo

Aprox. 0,8 kg / m<sup>2</sup> / capa

#### Presentación:

Garrafas de plástico de 5 y 20 kg

#### Colores:

Líquido rojizo



**Nuevo**



## Sika® ViscoCim-105

Pasta de enlucido para ser mezclada con cemento espesor entre 0,3 y 5 mm

Es una pasta concentrada de alto rendimiento de acabado basada en la Tecnología Sika Viscocrete, mezclado con cemento ( para aplicaciones interiores o exteriores) o con yeso de fraguado controlado (solo para aplicaciones interiores) proporciona un acabado superficial pudiendo ser aplicado incluso en espesores de 5 mm.



### Presentación:

Bote de plástico de 25 kg

### Colores:

Pasta gris claro.

### Usos

Eliminación de burbujas y problemas estéticos en acabados superficiales de paredes de hormigón. Puede ser aplicado en interior y exterior.

### Características y Ventajas

- Alta eficiencia: 30% más de cobertura comparada con las pastas de acabado tradicionales
- Fácil y rápida aplicación
- Excelente aspecto de acabado previo a la aplicación de revestimiento final
- Puede ser cubierto por un revoco de fachada, pintura, papel pintado, etc

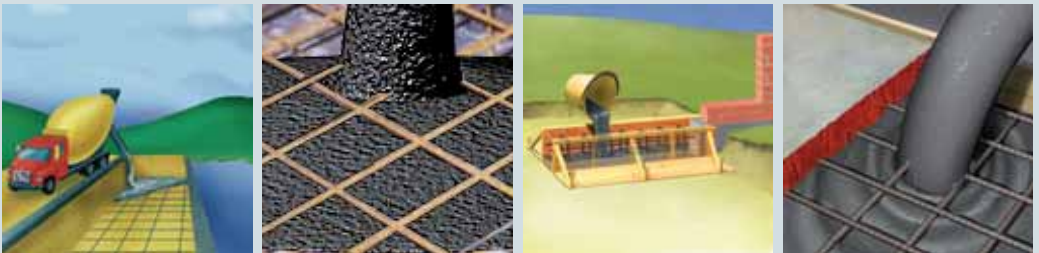
### Consumo

~ 0,5 kg / m<sup>2</sup> / mm espesor

## Sikament® FF

Superplastificante para hormigón

Aditivo superplastificante y gran reductor de agua a base de melamina, para obtener hormigones resistentes y fluidos. Está exento de cloruros.



### Usos

Como superplastificante en:

- Losas, forjados, cimentaciones, muros, pilares, estribos, etc.
- Elementos con gran densidad de armaduras
- Áridos de mala calidad
- Como reductor de agua:
- Prefabricados
- Hormigón pretensado
- Elementos que haya que desencofrar rápidamente

### Características y Ventajas

- Fraguado normal
- Aumento de la trabajabilidad con la misma cantidad de agua de amasado
- Reducción de agua de amasado para igual trabajabilidad
- Incremento de las resistencias mecánicas a los 28 días

### Consumo

0,5-0,7% del peso de cemento

### Presentación:

Garrafas de 30 kg

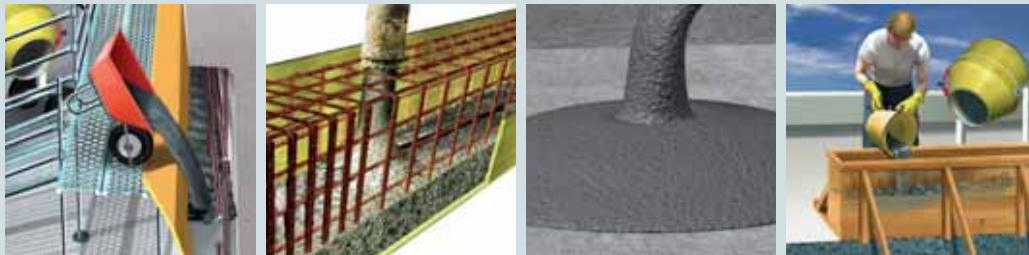
### Colores:

Líquido incoloro

## Sikament®-200 R

### Superplastificante de efecto prolongado

Aditivo superplastificante que permite obtener y mantener hormigones muy fluidos, incluso en tiempo caluroso. Está exento de cloruros.



#### Usos

- Trabajabilidad prolongada y buenas resistencias
- Hormigón bombeado y transportado a largas distancias
- Hormigón de gran densidad de armaduras
- Hormigonado en tiempo caluroso
- Hormigón visto de alta calidad
- Hormigón para suelos Radiantes

#### Características y Ventajas

- Transporte largo y/o con tiempo caluroso
- Hormigón bombeado
- Mejores resistencias finales

#### Consumo

1-1,5% del peso de cemento

#### Presentación:

Garrafa de 25 kg

#### Colores:

Líquido marrón

## SikaCim® Fibras-6

### Fibra de polipropileno multifilamento para el refuerzo de hormigones y morteros

Especialmente diseñada y producida para su uso en hormigones y morteros. Se presenta en forma de mechales compuestas de polipropileno con un agente de superficie..



#### Usos

- Morteros de revoco de fachada
- Losas de hormigón (soleras, forjados, etc)
- Morteros y hormigones proyectados
- Elementos prefabricados
- Revestimientos de canales

#### Características y Ventajas

- Reducción de la fisuración por retracción e impidiendo su propagación
- Aumento importante del índice de tenacidad del hormigón
- Mejora la resistencia al impacto reduciendo la fragilidad
- En menor cuantía mejora la resistencia a la tracción y a la compresión

#### Consumo

Bolsa de 150 g por saco de cemento

#### Presentación:

Bolsa de 150 gr Cajas de 70 bolsas de 150 gr

#### Colores:

Fibras blancas



## Sikafiber® M-12

### Fibra de polipropileno multifilamento para el refuerzo de hormigones y morteros

Es una fibra multifilamento de polipropileno diseñada para ser mezclada con hormigones y morteros con el fin de aumentar su durabilidad y evitar la fisuración.



#### Presentación:

Bolsa de 600 gr  
Autodestruibles en la  
masa del hormigón.  
Caja de 20 bolsas

#### Colores:

Fibras blancas

#### Usos

- Losas de hormigón (soleras y forjados)
- Pavimentos de hormigón
- Hormigón proyectado
- Elementos prefabricados, etc.
- Revestimientos de canales

#### Características y Ventajas

- Distribuye de manera homogénea las tensiones de la masa, evitando fisuras
- Reduce la fisuración por retracción
- Reduce el riesgo de disgregación
- Mejora la resistencia a compresión y tracción

#### Consumo

1 bolsa de 600 g por cada metro cúbico (m<sup>3</sup>) de hormigón

## SikaCim® Anticongelante

### Aditivo anticongelante para mortero y hormigón, en bolsas de plástico

Aditivo líquido, que se presenta en bolsas de plástico, se utiliza para la fabricación de mortero y hormigón en bajas temperaturas. Está exento de cloruros



#### Usos

- Hormigones que vayan a soportar temperaturas ambientales de hasta: -6 °C / -8 °C
- Trabajos que se realizan con un ligero frío durante el día y se esperan heladas por la noche
- Cuando amenaza olas de frío

#### Características y Ventajas

- Mejora la trabajabilidad sin incrementar el agua
- Reducción de agua sin pérdidas de trabajabilidad
- Mejora de las resistencias y de la impermeabilidad
- Gran facilidad de dosificación (1 bolsa de producto por saco de cemento)
- Aumenta la resistencia a heladas de hormigón fresco

#### Consumo

Bolsa de 0,5 l por saco de cemento

#### Presentación:

Bolsa de plástico de  
0.5 l

#### Colores:

Líquido incoloro

## Sika® Antisol® E

### Producto de curado a base de parafinas, para hormigón y mortero

Producto líquido de curado para prevenir la pérdida de agua del hormigón y del mortero fresco.



#### Usos

- Construcción de autopistas, carreteras, pistas de aeropuerto
- Rampas, pistas de patinaje, forjados, cubiertas
- Puentes, vigas, pilares, muros, losas
- Canales, presas, pavimentos industriales, prefabricados

#### Características y Ventajas

- Climas secos
- Mucho sol y/o viento
- Grandes superficies
- Minimiza la retracción
- Asegura la obtención de las resistencias deseadas

#### Consumo

0,20 kg/m<sup>2</sup>

#### Presentación:

Garrafa de 25 kg

#### Colores:

Líquido blanquecino

## Sika® Desencofrante EN/LN/D

### Aceite de desencofrado para todo tipo de encofrados

Es un agente desencofrante que evita la adherencia del hormigón o del mortero a los encofrados



#### Usos

- Sika® Desencofrante EN, emulsionado en agua para encofrados absorbentes
- Sika® Desencofrante LN, para encofrados metálicos
- Sika® Desencofrante D, emulsionado en agua, para encofrados absorbentes

#### Características y Ventajas

- Obtención de superficies con buena terminación
- Sika® Desencofrante EN y D: Para encofrados muy absorbentes, diluible en obra
- Sika® Desencofrante LN: Listo para su empleo, principalmente para encofrados metálicos

#### Consumo

Sika® Desencofrante D: 1l cada 20-40 m<sup>2</sup> (diluir 1:5 / 1:10)  
Sika® Desencofrante EN: 1l cada 40-80 m<sup>2</sup> (diluir 1:10 / 1:20)  
Sika® Desencofrante LN: 1l cada 10-20 m<sup>2</sup>

#### Presentación:

Garrafa de 25 l

#### Colores:

Líquido amarillento

## Soluciones innovadoras para el Sector de la Edificación

El sector de la edificación, tanto en obra nueva como en rehabilitación, requiere de los mejores. Usted como profesional y **Sika** como especialista, hacen la alianza perfecta.

Líderes mundiales en el sector, garantizamos su éxito asesorándole en cada momento y ofreciéndole la mejor solución existente, sistemas de productos para cada fase de ejecución de obra o mantenimiento de cualquier tipo de espacio.



**Química para la Construcción**

**Más información**



Sika, S.A.U. - Tel.: 916 57 23 75  
info@es.sika.com · www.sika.es



**Innovation & Consistency** | since 1910





### Microcementos y Finishing

|                                                                 |         |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| SikaDecor®-801 Nature (Rodadeck S) <b>Nuevo</b>                 | pág. 24 |
| SikaDecor®-803 Nature (Rodadeck F) <b>Nuevo</b>                 | pág. 24 |
| Sika® Filler-601 Standaard <b>Nuevo</b>                         | pág. 25 |
| Sika® Filler-603 Renovación (Renocopsa Renovación) <b>Nuevo</b> | pág. 25 |

### Fachadas

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Sikaguard®-700 S                     | pág. 26 |
| Sikaguard®-703 W                     | pág. 26 |
| Sikagard®-706 Thixo                  | pág. 27 |
| Sikagard®-908 W Fijador <b>Nuevo</b> | pág. 27 |
| Sikaguard®-711 ES                    | pág. 28 |
| Sikagard®-71 W                       | pág. 28 |
| Sikagard®-905 Yeso                   | pág. 29 |
| Sikagard®-917 W                      | pág. 29 |
| SikaColor®-674 W SilTec              | pág. 30 |
| SikaColor® Decor                     | pág. 30 |
| SikaColor®-460 W                     | pág. 31 |
| SikaColor®-671 W <b>Nuevo</b>        | pág. 31 |

### Piscinas

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Sikaguard® Piscinas | pág. 32 |
|---------------------|---------|

### Cubiertas

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| SikaFill®                    | pág. 32 |
| SikaFill®-200 Fibras         | pág. 33 |
| Sikalastic®-612 <b>Nuevo</b> | pág. 33 |
| Sikafloor®-400 N Elastic     | pág. 34 |
| Sikalastic®-560              | pág. 34 |
| Sikalastic®-565              | pág. 35 |
| Sikalastic®-621 TC           | pág. 35 |
| Sikalastic®-490 T            | pág. 36 |

### Muros y Cimentaciones

|           |         |
|-----------|---------|
| Igol® A   | pág. 36 |
| Bitusol®  | pág. 37 |
| Igolatex® | pág. 37 |

### Pavimentos

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Sikafloor®-2530 W | pág. 38 |
| Sikafloor®-2020   | pág. 38 |
| Sikafloor®-264    | pág. 39 |
| Sika® Bitumix     | pág. 39 |

### Productos Especiales

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Sikalastic® Jardineras | pág. 40 |
| Sikalastic®-850 W      | pág. 40 |
| SikaCor®-6630 HS       | pág. 41 |
| Sikalastic®-353 DW     | pág. 41 |
| Sika® Primer MR Fast   | pág. 42 |

**Nuevo**



## SikaDecor®-801 Nature (Rodadeck S)

Revestimiento de microcemento decorativo coloreado, para aplicaciones interiores

Es un revestimiento de dos componentes, formulado a base de aglomerados hidráulicos, resinas sintéticas, aditivos y colorante, para aplicaciones decorativas en interior.



### Presentación:

Lotes predosificados de 15 kg (Comp. A: 5 kg / Comp. B: 10 kg)  
Pigmento: 200 gr.

### Colores:

Comp. A: Líquido lechoso  
Comp. B: Polvo blanco  
Pigmento: líquido.  
Consultar carta de colores

### Usos

SikaDecor®-801 Nature es adecuado para la realización de:

- Revestimientos continuos altamente decorativos de suelos y paredes interiores
- Recubrimiento de muebles, estanterías, etc.
- Recubrimiento de revestimientos antiguos de plaquetas o baldosas cerámicas
- Aplicable en estancias interiores, así como en cocinas y baños.
- Revestimiento de pavimentos peatonales en interiores sobre soportes de cementosos
- Revestimiento decorativo para tiendas, oficinas, vestíbulos, zonas de exposición, viviendas, etc

### Características y Ventajas

- Producto predosificado
- Buena resistencia a los rayos UV
- Excelente trabajabilidad
- Alta adherencia al soporte
- Rápida aplicación y puesta en servicio
- Adhiere a la mayoría de materiales de construcción
- Altamente decorativo y estético
- Revestimiento transpirable

### Consumo

~ 1,7 - 2 kg / m<sup>2</sup> / mm de espesor sobre soportes de textura fina.

El consumo puede variar en función de las condiciones del soporte (porosidad, rugosidad superficial, permeabilidad, etc.).

**Nuevo**



## SikaDecor®-803 Nature (Rodadeck F)

Revestimiento de mortero polimérico, para la regularización de superficies, previo a la aplicación de microcementos

Es un revestimiento de dos componentes formulado a base de cemento Portland, áridos seleccionados, aditivos y resinas sintéticas, de altas prestaciones para regularización de superficies antes de la aplicación de microcementos decorativos.



### Usos

SikaDecor®-803 Nature es un producto adecuado para:

- Regularización de superficies previa a la aplicación de microcementos decorativos.
- Relleno de juntas de baldosas en soportes alicatados o solados, previo a la aplicación de microcementos decorativos.

SikaDecor®-803 Nature puede utilizarse como regularización sobre gran variedad de soportes como:

- Hormigón y mortero
- Ladrillo
- Pavimentos y paredes con baldosas antiguas (para estos soportes es necesario la utilización de imprimación)
- En general todo tipo de soportes porosos

SikaDecor®-803 Nature se puede usar en paredes y suelos interiores y exteriores.

### Características y Ventajas

- Producto predosificado
- Fácil puesta en obra
- Baja retracción

### Consumo

~ 2,0 kg/m<sup>2</sup>/mm que corresponde con un rendimiento aproximado de 15 m<sup>2</sup>

El consumo puede variar en función de las condiciones del soporte (porosidad, rugosidad superficial, permeabilidad, etc.).



**Nuevo**

## Sika® Filler-601 Standard

**Emplaste en polvo para enlucido de paramentos interiores**

Es una masilla de base inorgánica, para regularización y enlucido final de paramentos interiores antes de pintar o empapelar

**Usos**

- Alisado de paredes interiores acabadas en yeso ó escayola
- Preparación de paredes interiores que requieran un acabado fino antes de pintar o empapelar

**Características y Ventajas**

- Buena adherencia a soportes de yeso o escayola
- Muy buena trabajabilidad, fácil de igualar, alisar y fijar
- Acabado muy fino
- Aplicable en capa fina
- Secado rápido

**Consumo**

Depende de la rugosidad del soporte y el espesor de capa aplicado.  
Como orientación, ~ 1 kg de Sika® Filler-601 Standard puede cubrir ~ 1 m2 con 1 mm de espesor

**Presentación:**

Bolsas de 3,5 kg  
Sacos de 15 kg

**Colores:**

Polvo blanco

**Nuevo**

## Sika® Filler-603 Renovación (Renocopsa Renovación)

**Emplaste en polvo para enlucido de paramentos interiores**

Es una masilla de base inorgánica, proyectable para renovación de paramentos interiores

**Usos**

- Para renovación de paredes con gotelé plastificado, pintura plástica, etc.
- Alisado de paredes interiores acabadas en yeso ó escayola
- Cubrición de paramentos interiores que tengan relieve

**Características y Ventajas**

- Gran adherencia al soporte incluso sobre soportes poco absorbentes
- Gran poder de cubrición
- Muy buena trabajabilidad, fácil de igualar, alisar y fijar
- Acabado fino y alta resistencia al rayado
- Aplicable en capa gruesa
- Secado rápido

**Consumo**

Depende de la rugosidad del soporte y el espesor de capa aplicado.  
Como orientación, ~ 1 kg de Sika® Filler-603 Renovación puede cubrir ~ 1 m2 con 1 mm de espesor

**Presentación:**

Bolsas de 3,5 kg  
Sacos de 15 kg

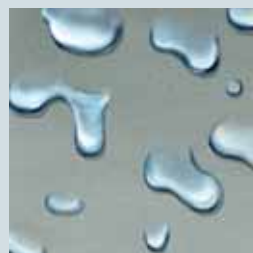
**Colores:**

Polvo blanco

## Sikaguard®-700 S

### Impregnante hidrófugo de siloxanos

Es una impregnación, monocomponente, para protección de superficies absorbentes cementosas.



#### Presentación:

Bote de 5 l y 25 l

#### Colores:

Líquido incoloro

#### Usos

- Como tratamiento hidrofugante, principalmente en fachadas, de superficies expuestas a agua de lluvia
- Hormigón, mortero, ladrillo calcáreo o cerámico, teja cerámica o de mortero, fibrocemento

#### Características y Ventajas

- Impermeable a la lluvia, impide absorción capilar
- Incoloro, no modifica el aspecto del soporte
- Gran durabilidad
- Mejora la resistencia a los ciclos hielo-deshielo
- Puede ser pintado con SikaColor

#### Consumo

0,30-0,50 kg/m<sup>2</sup> y capa

## Sikaguard®-703 W

### Impregnante hidrófugo para fachadas en base agua

Es una emulsión en base de agua, lista para su uso, a base de silanos y siloxanos, que actúa como hidrofugante.



#### Presentación:

Garrafas de 5 l y 25 l

#### Colores:

Incoloro

#### Usos

- Hace las fachadas impermeables y protege los materiales de construcción contra el agua de lluvia
- Puede ser aplicado sobre la mayoría de los soportes, como hormigón, mortero de albañilería, ladrillo, piedra, fibro cemento, etc.

#### Características y Ventajas

- Gran capacidad hidrofugante
- Mejora la resistencia de las fachadas a la absorción de agua superficial
- El tratamiento es transparente sin modificar el aspecto y la porosidad del soporte
- Efecto impermeable; mientras permite al soporte respirar, protege a los materiales de construcción del agua de lluvia
- Mejora la resistencia a la suciedad, y reduce la formación de hongos, líquenes, efluorescencias, etc.

#### Consumo

150-200 g/m<sup>2</sup> (Hormigón y Mortero)  
300-500 g/m<sup>2</sup> (Piedra y Ladrillo)

## Sikagard®-706 Thixo

### Crema impregnante repelente al agua, base silanos

Es una impregnación cremosa, monocomponente, base silanos. Libre de disolventes, con un 80% de sustancias activas.



#### Usos

Se utiliza como impregnación repelente al agua (Tratamiento hidrófugo) para soportes absorbentes como el hormigón en obra civil ó edificación, en estructuras de hormigón sujetas a ataques debidos al hielo, ciclos de hielo y deshielo, sales de deshielo, cloruros en ambiente marino, etc.

- Adecuado para protección contra la penetración (Principio 1, Método 1.1. UNE-EN 1504-9)
- Adecuado para control de la humedad (Principio 2, Método 2.1. UNE-EN 1504-9)
- Adecuado para aumentar la resistividad (Principio 8, Método 8.1. UNE-EN 1504-9)

#### Consumo

200 a 300 g/m<sup>2</sup>

#### Características y Ventajas

- No descuelga (tixotrópico), permitiendo la aplicación de la cantidad suficiente y asegurando la profundidad de penetración
- Reducción de la absorción de agua
- Reducción de la absorción de agentes agresivos disueltos en agua (p.e. Sales de deshielo, cloruros que provienen del ambiente marino)
- No cambia la permeabilidad al vapor de agua
- No crea capa
- Listo para su uso
- Alta eficiencia, profundidad de penetración
- Aumento de la resistencia del hormigón a ciclos de hielo deshielo y sales de deshielo
- Resistente al agua de mar
- Bajo contenido en Compuestos Orgánicos Volátiles

#### Presentación:

Botes de 18 kg

#### Colores:

Blanca

**Nuevo**



## Sikagard®-908 W Fijador

### Imprimación monocomponente en base agua para fijar superficies porosas para su posterior pintado

Es una imprimación acrílica, monocomponente, en base agua, diseñada para fijar y sellar fondos de superficies porosas para el posterior pintado de las mismas.



#### Usos

Como capa fijadora para los siguientes usos:

- Cohesionar las superficies tratadas para evitar el desprendimiento de las pinturas
- Tapar la porosidad para obtener posteriormente revestimientos de pintura homogéneos
- Mejorar la adherencia de las pinturas sobre superficies porosas.

Algunas superficies sobre las que se puede aplicar son:

- Enfoscados de cemento
- Yeso y laminados
- Temple
- Cal

#### Características y Ventajas

- Evita el arrastre del polvo al pintar
- Facilita la adherencia del pintado posterior
- No contiene disolventes
- Mejora el rendimiento de las pinturas posteriores
- No dificulta la transpirabilidad del paramento

#### Consumo

~ 100 g/m<sup>2</sup>, dependiendo de la porosidad del soporte.

#### Presentación:

Garrafas de 2 litros

#### Colores:

Blanquecino



# Sikaguard®-711 ES

## Impregnante hidrófugo con autoprotección para el soporte

Es un producto líquido, monocomponente, base silano-siloxano, que protege de la aparición de agentes externos producidos por la humedad que puedan dañar el soporte.



### Presentación:

Botes de 5 l y 25 l

### Colores:

Líquido Incoloro

### Usos

Para conseguir sobre las fachadas un efecto hidrofugante. Protege a los materiales de la penetración del agua y del crecimiento de agentes externos producidos por la humedad. Sikaguard®-711 ES se puede aplicar sobre soportes de hormigón, mortero, mampostería, ladrillo, piedra y fibrocemento.

### Consumo

Mortero u hormigón: 200 y 250 g/m<sup>2</sup>.  
Material poroso: Entre 300-500 g/m<sup>2</sup>

### Características y Ventajas

- Retrasa la aparición de cualquier agente externo producidos por la humedad (musgo, algas y líquenes) que pueda dañar la fachada o la cubierta
- Retrasa el crecimiento de agentes externos producidos por la humedad al menos 3 años
- Mejora la resistencia de la fachada al paso del agua
- Tiene efecto repelente, mientras transpira, protege los materiales del agua de lluvia
- No modifica el aspecto del soporte
- Reduce la penetración de polvo
- No modifica la porosidad del soporte
- Se puede recubrir por diferentes tipos de pinturas

# Sikagard®-71 W

## Tratamiento repelente al agua para paredes y fachadas

Es una emulsión acuosa, apta para su uso como impregnación repelente al agua.



### Usos

- Repelente al agua para fachadas y protección de edificios contra el ingreso de agua
- Puede aplicarse sobre mortero, ladrillo, piedra, cemento, etc.

### Características y Ventajas

- Fuerte capacidad repelente de agua
- Permeable al vapor de agua
- Generalmente no cambia la estética del soporte.
- Aumenta la resistencia al depósito de suciedad en el soporte, y reduce el crecimiento de microorganismos, algas y líquenes
- Puede cubrirse con las pinturas ó revestimiento adecuados
- Listo para su uso
- Base agua, respetable con el medioambiente

### Consumo

Sobre mortero: 150- 200 g/m<sup>2</sup>  
Sobre otros materiales porosos: 300- 500 g/m<sup>2</sup>

### Presentación:

Garrafas de 2 l y 5 l

### Colores:

Líquido transparente

## Sikagard®-905 Yeso

Resina acrílica en dispersión para el tratamiento de humedades en yeso

Resina acrílica, en dispersión acuosa, de color blanco, lista para su empleo para impermeabilizar soportes de yeso o escayola.



**Presentación:**  
Garrafas de 5 kg

**Colores:**  
Líquido blanco

### Usos

- Tratamiento de humedades en muros interiores sobre superficies de yeso o escayola, cuando pequeñas humedades procedentes del soporte provocan la decoloración y desprendiendo del papel o ampollamientos de la pintura
- Los soportes tratados con Sikagard®-905 Yeso pueden ser recubiertos posteriormente con pintura o papeles pintados

Una vez seco, el Sikagard®-905 Yeso forma una barrera impermeable que evita:

- La formación de moho y manchas de salitre
- Ampollamientos posteriores en la pintura
- Desprendimiento del papel
- Deterioro del soporte

### Características y Ventajas

- Una vez seco es incoloro
- Excelente penetración en los poros
- Baja viscosidad
- Bajo consumo

### Consumo

Aproximadamente 0,200 kg/m<sup>2</sup>

## Sikagard®-917 W

Impregnación hidrófuga y repelente al aceite para suelos porosos

Es una emulsión, base siloxano, hidrofugante y repelente al aceite que se suministra lista para su uso.



### Usos

- Para conseguir suelos hidrofugados y resistentes al aceite. Sikagard®-917 W se puede aplicar sobre soportes con porosidad baja y media, como: baldosas, hormigón, mortero, mampostería, ladrillo y piedra

### Características/Ventajas

- Excelente penetración
- Fácil de usar
- Reduce la absorción de agua por capilaridad, protección contra el agua de lluvia y la entrada de agua
- Reduce la absorción del agua y del aceite
- No forma capa

### Consumo

~ 75 g/m<sup>2</sup> por capa

**Presentación:**  
Garrafa de 5 l y de 25 l

**Colores:**  
Líquido blanquecino.  
Transparente, una vez seco

## SikaColor®-674 W SilTec

Pintura de alta gama para fachadas, a base de resinas acrílicas y de siliconas en dispersión acuosa

Para revestimientos impermeables, hidrofugantes y decorativos, monocomponente, a base de resinas acrílicas y de siliconas en dispersión acuosa.



### Presentación:

Botes de 25 kg

### Colores:

Blanco

### Usos

- Se utiliza como revestimiento de fachadas de edificios, con altos requerimientos, tanto de hormigón como mortero, ladrillo, piedra

### Características y Ventajas

- Alta durabilidad
- Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua
- Incrementa la durabilidad de los materiales que componen la fachada
- Se consigue un acabado liso coloreado, de gran estética
- Resiste la intemperie sin amarilleamiento
- Sin pegajosidad que adhiera la suciedad
- Buena cubrición

### Consumo

250 g/m<sup>2</sup> y capa

## SikaColor® Decor

Pintura mate de copolímeros acrílicos en base agua para la protección y decoración de fachadas

Pintura mate de copolímeros acrílicos en base agua para la protección y decoración de fachadas.



### Usos

- Para la protección y decoración de fachadas sobre los siguientes tipos de materiales: hormigón, mortero, ladrillo, piedra natural o artificial, etc.

### Características y Ventajas

- Excelente relación calidad-precio
- Estructura tixotrópica, con buen poder de relleno
- Aplicable sobre soportes de cal
- Buena transpirabilidad
- Buena lavabilidad
- No amarillea

### Consumo

La primera capa 200-250 gr/m<sup>2</sup> y la segunda capa entre 140-160 gr/m<sup>2</sup>

### Presentación:

Botes de 24 kg (15 l)

### Colores:

Blanco

Otros colores consultar



## SikaColor®-460 W

### Pintura mineral de emulsión de silicato para fachadas

Pintura mineral de un componente, lista para su uso, a base de emulsión de silicato potásico con adición de polímeros orgánicos.



#### Presentación:

Botes de 20 kg

#### Colores:

Según carta de colores

#### Usos

- Adecuada para hacer revestimientos de fachadas con características de impermeabilización, decoración o protección del soporte, aumentando su durabilidad
- Adecuada para aplicarla sobre soportes de hormigón, mortero de cemento, de cal y bastardos, piedra artificial y natural, pinturas de cal o silicato antiguas, ladrillo, fibrocemento o morteros porógenos (SikaMur)

#### Características y Ventajas

- Impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Excelente resistencia al envejecimiento y la intemperie
- Buena cubrición
- Reacciona con el soporte (silicificación y petrificación), mejorando las condiciones del mismo
- Evita la formación de algas y otros microorganismos
- Aspecto mate, natural, no brillante

#### Consumo

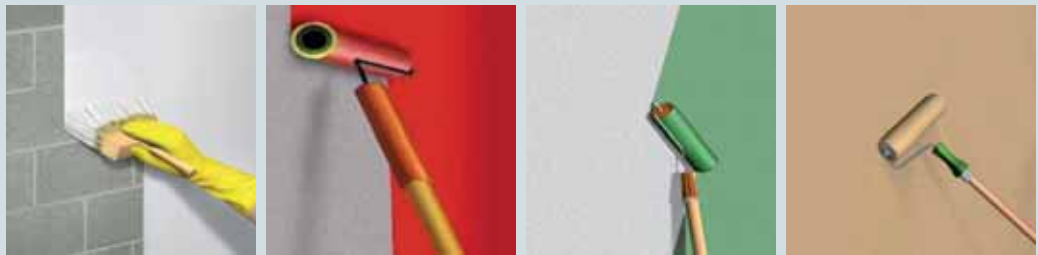
300 g/cm<sup>2</sup> y capa

## SikaColor-671 W

### Pintura de protección y decorativa para fachadas con terminación lisa en color

Pintura de protección impermeable y decorativa, monocomponente a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, que produce una superficie de acabado liso en color.

**Nuevo**



#### Usos

- Revestimiento protector, impermeabilizante y decorativo de fachadas de hormigón, mortero, ladrillo, piedra, etc.
- Revestimiento decorativo en paredes interiores de edificios públicos (hospitales, colegios, museos, etc.)

#### Consumo

~ 200 g/m<sup>2</sup> por capa, lo que equivale a una espesor de capa seca ~ 60 micras (incluso una pérdida del 20%)

#### Características y Ventajas

- Alta resistencia a la difusión del CO<sub>2</sub>, reduciendo la velocidad de carbonatación.
- Permeable al vapor de agua, permitiendo respirar al soporte.
- Excelente resistencia al envejecimiento y a la intemperie.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Ecológico, exento de disolventes.
- Fácil aplicación
- Alta resistencia a los álcalis.
- No pegajoso, baja tendencia a ensuciarse.
- Alto poder de cubrición y buena opacidad

#### Presentación:

Botes de 25 Kg

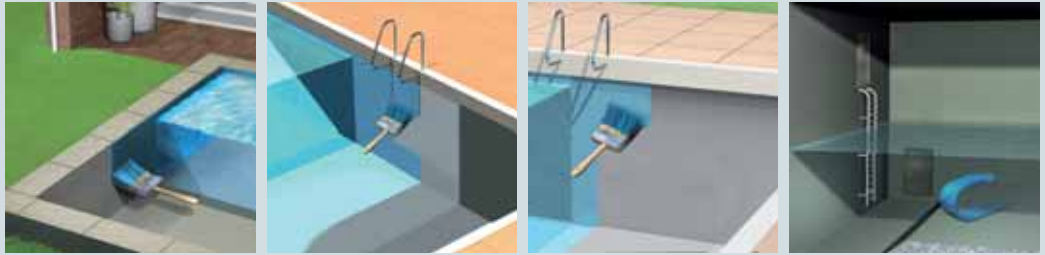
#### Colores:

Colores según carta de colores

# Sikaguard® Piscinas

## Revestimiento acrílico impermeabilizante para piscinas

Revestimiento coloreado de impermeabilización monocomponente a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, de gran resistencia al agua.



### Usos

- Como acabado impermeable y de protección en piscinas sobre hormigón, mortero y revestimientos antiguos (se recomienda hacer ensayos previos)
- No adecuado para aguas termales y piscinas cubiertas

### Características y Ventajas

- Alta estética
- Fácil limpieza y desinfección
- Excelente resistencia al agua y productos químicos
- Resistente al crecimiento de vegetación, hongos o algas
- Listo para su uso

### Consumo

200 g/m<sup>2</sup> y capa

### Presentación:

Botes de 25 kg

### Colores:

Blanco, azul cielo y azul turquesa

# SikaFill®

## Revestimiento elástico para impermeabilización «in situ»

Revestimiento elástico cremoso, a base de copolímeros estireno-acrílicos en emulsión acuosa, que forma una película flexible, impermeable y duradera.



### Usos

- Impermeabilización de cubiertas visitables, paredes medianeras, canalizaciones, etc
- Sobre baldosín catalán, espuma de poliuretano, fibrocemento, láminas asfálticas con acabado de aluminio o pizarra, zinc, aluminio, madera, teja, ladrillo, mortero, hormigón, etc.

### Características y Ventajas

- Cumple con la Norma UNE 53.410 de «Láminas flexibles de aplicación «in situ» a base de copolímeros en dispersión acuosa, con armadura para impermeabilizaciones en la edificación»
- Flexible
- Visitable, no transitable
- Resistente a intemperies, duradera
- Base acuosa
- Fácil aplicación

### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> en dos capas

### Presentación:

Botes de 1 kg, 5 kg y 20 kg

### Colores:

Blanco, Gris, Rojo Óxido y Rojo Teja

## SikaFill®-200 Fibras

Revestimiento elástico con fibras, para impermeabilización «in situ»

Revestimiento elástico cremoso, a base de copolímeros estireno-acrílicos en emulsión acuosa, con fibras de vidrio, que forma una película flexible, impermeable y duradera.



### Presentación:

Botes de 1 kg, 5 kg y 20 kg

### Colores:

Líquido viscoso rojo óxido, gris, blanco y rojo teja

### Usos

- Impermeabilización de cubiertas visitables sobre diversos tipos de soportes: Terraza de baldosín catalán, espuma de poliuretano proyectada, fibrocemento, zinc, aluminio, madera, tejas, ladrillo, morteros, hormigón, láminas asfálticas con acabado en aluminio o pizarra, etc.
  - Protección de paredes medianeras contra filtraciones de agua de escorrentía
  - Paramentos verticales, canalizaciones, etc.
  - Punteo de juntas y fisuras
  - Reparación de tejas y canalones de zinc
  - Tratamiento de encuentros en chimeneas
- Para su aplicación sobre soportes de PVC o de poliéster, y sobre pintura, se recomienda realizar ensayos previos «in situ» para determinar su compatibilidad y si es preciso realizar un lijado previo

### Características y Ventajas

- Impermeable a lluvia y salpicaduras
- Alta elasticidad y capacidad de puenteo de fisuras del soporte
- Gran resistencia a tracción
- Circulable
- Gran durabilidad a la intemperie
- Fácil aplicación en frío por métodos tradicionales
- Capaz de acompañar los movimientos de dilatación y contracción del soporte sin agrietarse
- Buena adherencia a la mayor parte de los soportes: hormigón, mortero, fibrocemento, tejas, ladrillos, acero, zinc, aluminio, bituminosos
- De base acuosa, no tóxico ni inflamable

### Consumo

Al menos 2 kg/m<sup>2</sup> en dos o más capas

## Sikalastic®-612

Membrana líquida impermeabilizante a base de poliuretano, monocomponente y económica

Es una membrana de poliuretano monocomponente, de aplicación en frío, con tecnología activada por la humedad. Cura formando una membrana impermeabilizante continua y duradera para cubiertas expuestas.

**Nuevo**



### Usos

- Impermeabilización tanto para cubiertas planas como inclinadas
- Tratamiento tanto de obras de nueva construcción como de rehabilitación para estructuras existentes
- Aplicable sobre cubiertas existentes de hormigón, de asfalto, de membranas bituminosas, de fábrica, de placas de amianto (dependiendo de los requerimientos de imprimación)

### Características y Ventajas

- Monocomponente
- De aplicación en frío
- Se puede reforzar en caso de ser necesario
- Membrana continua basada en la tecnología activada por la humedad
- Permeable al vapor de agua
- Elástica
- Buena adhesión a la mayoría de los soportes- ver tabla

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Presentación:

5L (~7,1 kg), 15L (~21,3 kg), botes de un solo uso

### Colores:

líquido, blanco, gris o terracota



## Sikafloor®-400 N Elastic

Revestimiento impermeable de alta elasticidad, resistente a rayos UV para balcones, terrazas, etc.

Es un revestimiento de alta elasticidad, de poliuretano de 1 componente, con disolventes, resistente a los rayos UV, coloreado y que cura con la humedad ambiental.



### Usos

- Membrana de impermeabilización con capacidad de puenteo de fisuras, para hormigón, pavimentos cementosos, baldosas y pavimentos antiguos
- Para exposiciones mecánicas ligeras a medias en balcones, terrazas, escaleras, pasarelas, etc.
- Revestimiento listo para utilizar, de un componente, coloreado, puentea fisuras, y es resistente a los rayos UV y al tiempo

### Características y Ventajas

- Resistencia a rayos UV y al tiempo
- Impermeabilizante
- Elástico con capacidad de puenteo de fisuras
- Fácil aplicación con rodillo o llana
- Secado rápido
- Posibilidad de acabados antideslizantes
- No amarillea

### Consumo

1 kg/m<sup>2</sup>

### Presentación:

Bote de 6 kg y 18 kg

### Colores:

Gris, beige, rojo

## Sikalastic®-560

Membrana líquida impermeabilizante para cubiertas económica y ecológica basada en la CO-Tecnología Elástica (CET) de Sika.

Es una membrana líquida impermeabilizante de aplicación en frío, monocomponente, libre de disolventes, altamente elástica y resistente a los rayos UV.



### Usos

- Para soluciones impermeabilizantes de cubiertas tanto en cubiertas nuevas como en rehabilitaciones
- Para cubiertas con muchos detalles y con una geometría compleja con accesibilidad limitada
- Para una ampliación de la vida en servicio económica en rehabilitación de cubiertas
- Para revestimientos reflectivos que mejoran la eficiencia energética reduciendo los costes de enfriamiento del edificio

### Características y Ventajas

- Resistente a los rayos UV y resistente al amarilleamiento y a la intemperie
- Altamente elástica y con capacidad de puenteo de fisuras
- Libre de disolventes
- Monocomponente listo para su uso
- Excelente adhesión sobre soportes porosos y no porosos
- Membrana impermeabilizante continua
- Permeable al vapor de agua
- Conservación 12 meses

### Consumo

Aprox. de 1,4 kg/m<sup>2</sup> a 2,8 Kg/m<sup>2</sup> según sistema

### Presentación:

Botes de 5 kg y 20 kg

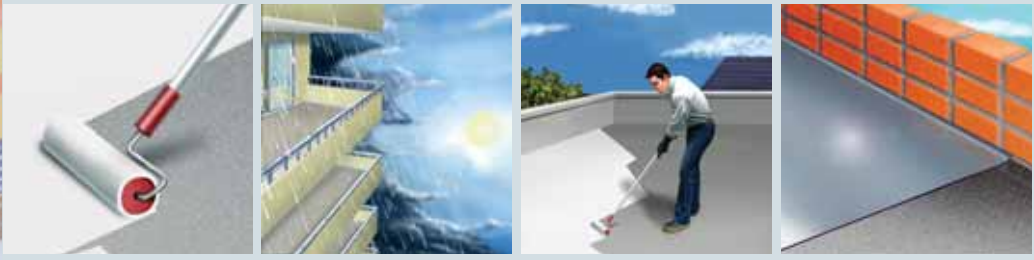
### Colores:

Blanco, gris, rojo y rojo teja

## Sikalastic®-565

Membrana líquida impermeabilizante con fi bras incorporadas en base agua, libre de disolventes, altamente elástica y resistente a los rayos UV

Membrana líquida impermeabilizante con fibras de vidrio incorporadas en su formulación, monocomponente, libre de disolventes, de aplicación en frío, elástica y resistente a los rayos UV.



### Presentación:

Botes de 20 kg y 5 kg

### Colores:

Blanco, gris, rojo y rojo teja

### Usos

- Para soluciones impermeabilizantes de cubiertas tanto en cubiertas nuevas como en rehabilitaciones
- Para cubiertas con muchos detalles y con una geometría compleja con accesibilidad limitada
- Para una ampliación de la vida en servicio económica en rehabilitación de cubiertas
- Para revestimientos reflectivos que mejoran la eficiencia energética reduciendo los costes de enfriamiento del edificio

### Características y Ventajas

- Resistente a los rayos UV y resistente al amarilleamiento y al envejecimiento
- Elástica y puenteo de fi suras
- Libre de disolvente
- Monocomponente – listo para su uso
- Fácil aplicación con rodillo incluso cuando la accesibilidad sea limitada
- Membrana impermeabilizante continua
- Permeable al vapor de agua
- Conservación 12 meses

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

## Sikalastic®-621 TC

Membrana líquida versátil, de fácil aplicación y larga durabilidad para su uso como capa de sellado para la impermeabilización de cubiertas

Capa de sellado (TC) de poliuretano de reacción acelerada por la humedad, sin juntas, monocomponente, altamente elástica, estable a los rayos UV y fácil aplicación.



### Usos

- Para cubiertas y sistemas de cubiertas expuestas tanto en proyectos de nueva construcción como de rehabilitación
- Para cubiertas con detalles y geometría complejos, incluso cuando esté limitada la accesibilidad
- Para aumentar el ciclo de vida de cubiertas defectuosas de forma rentable
- Para revestimientos reflectantes para mejorar la eficiencia energética reduciendo los costes de enfriamiento del edificio

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Características y Ventajas

- Tecnología probada – más de 20 años de experiencia
- Aplicación fácil y rápida con la malla Sika® Reemat
- Curado rápido, habilidad para ser resistente rápidamente a los daños por lluvia
- Resistente a los rayos UV
- Alta elasticidad y puenteo de fisuras
- Membrana de impermeabilización de cubiertas continua sin solapes
- Usado con las imprimaciones adecuadas, adhiere completamente sobre la mayoría de los soportes evitando la migración de agua
- Resistente a los agentes químicos atmosféricos más comunes
- Bajo olor durante la aplicación
- Larga caducidad – 12 meses

### Presentación:

Botes de 15 litros (21,6 kg)

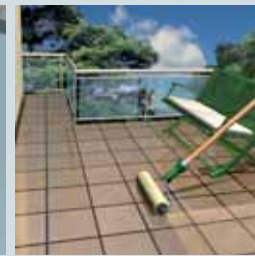
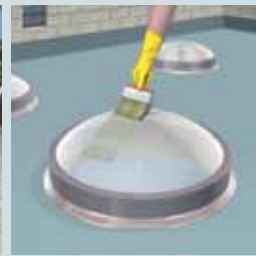
### Colores:

Gris pizarra, gris esquisto y blanco

## Sikalastic®-490 T

### Membrana líquida impermeable a base de poliuretano transparente monocomponente

Membrana de poliuretano transparente con acabado brillante de curado por humedad para impermeabilizaciones duraderas.



#### Presentación:

Envases de 5 kg y 20 kg

#### Colores:

Líquido transparente

#### Usos

Morteros y hormigones en:

- Impermeabilización, revestimiento y protección de pavimentos de terrazas y balcones
- Impermeabilización de pavimentos de patios, invernaderos y lucernarios
- Protección de pavimentos frente a las heladas, dióxido de carbono y lluvia ácida

#### Consumo

Como tratamiento antipolvo: ~0,2 kg/m<sup>2</sup> en 1 capa  
Como membrana de impermeabilización: ~0,7 kg/m<sup>2</sup> en 2-3 capas de 0,3 - 0,4 kg/m<sup>2</sup> cada una

#### Características y Ventajas

- Fácil aplicación
- Bajo coste
- Estable frente a rayos UV y resistente al amarilleamiento
- Impermeabilización resistente a fisuración
- Estable a temperaturas entre -30 °C y +80 °C
- Adecuado para diferentes tipos de soportes: Piedra natural, cerámica, pavés, policarbonato
- Admite tráfico peatonal
- Se limpia fácilmente
- Resistente a los álcalis y a productos químicos

#### Sika Primer®-490T

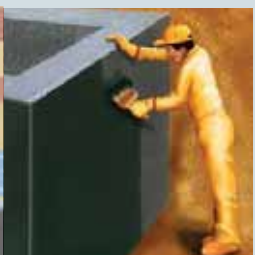
Imprimación transparente para el Sikalastic®-490T

- Fácil aplicación; adecuado cristal, pavés, baldosas vidriadas; cura con la humedad ambiental

## Igol® A

### Emulsión bituminosa de carácter aniónico, sin cargas

Emulsión bituminosa preparada con agentes emulsionantes químicos de carácter aniónico y sin cargas, de muy alta fluidez.



#### Usos

- Como tratamiento de imprimación
- Para impermeabilización de muros enterrados, cimentaciones, etc
- Protección económica de superficies de hormigón en general

#### Características y Ventajas

- Emulsión bituminosa, sin disolventes orgánicos
- Lista para su empleo
- Alta penetración en el soporte
- Fácil aplicación y gran fluidez
- Pequeño espesor de capa

#### Consumo

600-800 g/m<sup>2</sup> en dos capas

#### Presentación:

Botes de 5 kg y 25 kg

#### Colores:

Líquido negro



## Bitusol

### Emulsión asfáltica de carácter aniónico, con cargas

Es una dispersión de pequeñas partículas de betún asfáltico en agua, en presencia de un agente emulsionante de carácter aniónico, con cargas. Se presenta lista para su empleo



#### Usos

Imprimación e impermeabilización de:

- Superficies a tratar con productos asfálticos
- Protección e Impermeabilización de cimentaciones, sótanos, muros exteriores, medianeras, etc
- Como masa adhesiva de paneles de corcho, espuma artificial, madera, etc
- Para realización de morteros asfálticos

#### Características y Ventajas

- Sin disolventes orgánicos
- Inodoro
- No tóxico, ni inflamable
- Aplicable sobre soportes húmedos
- Buena adherencia sobre mortero, hormigón madera, etc.

#### Consumo

Imprimación: 0,30-0,40 kg/m<sup>2</sup> y capa  
Impermeabilización: 0,8-1 kg/m<sup>2</sup> y capa  
Masa adhesiva: 1-2 kg/m<sup>2</sup>

#### Presentación:

Botes de 5 kg y 25 kg

#### Colores:

Líquido pardo oscuro

## Igolatex®

### Emulsión bituminosa, de carácter aniónico modificada con látex, para impermeabilizaciones

Emulsión de aplicación en frío, obtenida por la dispersión en agua de pequeñas partículas de betún asfáltico modificado con látex.



#### Usos

- Imprimación previa a tratamiento asfáltico
- Impermeabilización de muros de contención del lado de las tierras, medianeras, cimentaciones, sótanos y semisótanos
- Protección de hormigones frente a ácidos y bases débiles
- Como barrera de vapor

#### Características y Ventajas

- Emulsión de betún y látex sin disolventes orgánicos
- Posee mejor adherencia y flexibilidad que las emulsiones bituminosas convencionales
- No descuelga ni se rigidiza. Elástica
- Resiste residuos orgánicos y a la mayoría de los ácidos débiles

#### Consumo

Imprimación: 0,30-0,40 kg/m<sup>2</sup> y capa  
Impermeabilización: 0,8-1 kg/m<sup>2</sup> y capa  
Masa adhesiva: 1-2 kg/m<sup>2</sup>

#### Presentación:

Botes de 5 kg y 25 kg

#### Colores:

Líquido pardo oscuro

## Sikafloor®-2530 W

Revestimiento de sellado resistente. Revestimiento de sellado epoxi en base acuosa, de dos componentes, coloreado, para su uso en interiores

Es un revestimiento de sellado epoxi en base agua, de 2 componentes, coloreado y libre de disolventes.



### Presentación:

Lotes predosificados de 10 kg

### Colores:

Gris piedra, gris guijarro, verde pálido y rojo óxido

### Usos

- Revestimiento de sellado coloreado para hormigón, capas base cementosas, capas con espolvoreo de árido y morteros epoxi
- Puede ser sometido a sollicitaciones mecánicas y químicas de bajas a medias
- Para garajes, áreas de producción, almacenes, aparcamientos, etc.

### Características y Ventajas

- Buena resistencia química y mecánica
- Permeable al vapor de agua
- Sin disolvente
- Diluible en agua
- Inodoro
- Fácil aplicación
- Buenas resistencias a aceites
- Protección de pavimentos a largo plazo

### Consumo

200 g/m<sup>2</sup> y capa

## Sikafloor®-2020

Revestimiento acrílico coloreado en base agua, de un componente

Es un revestimiento acrílico coloreado, en base acuosa, de un solo componente.



### Presentación:

Bote de 20 kg

### Colores:

Rojo óxido, gris y verde

### Usos

- Como acabado para pavimentos de hormigón y cementosos en general, tanto en interiores como exteriores (sin contacto permanente con agua)
- Acabado decorativo y tratamiento antipolvo
- Garajes y áreas de aparcamiento con tráfico ligero
- Sótanos
- Accesos residenciales, aceras, isletas
- Pistas de tenis, patios y áreas de recreo

### Características y Ventajas

- Producto de un solo componente en base acuosa
- Buena resistencia a la abrasión
- Muy buena resistencia a rayos UV
- No se decolora
- Buena resistencia a derrames de gasolina y aceites
- Elevado poder de cubrición
- Mejora la resistencia y flexibilidad
- Varias posibilidades de color

### Consumo

0,20-0,25 kg/m<sup>2</sup> y capa

## Sikafloor®-264

### Epoxi bicomponente para sellado y revestimiento

Es una resina epoxi bicomponente, económica, libre de disolventes y coloreada



#### Presentación:

Lote de 6kg

#### Colores:

Ral:3009, 5012, 6010, 6021, 7030 y 7032

#### Usos

- Capa de sellado liso para revestimientos de cemento y de hormigón sometido a cargas medias p. e. zonas de almacenamiento y reunión, talleres de mantenimiento, garajes y rampas de carga.
- Como ligante en sistemas para revestimientos autonivelantes, y como capa de sellado para sistemas antideslizantes, para aparcamientos de varias plantas y subterráneos, hangares de mantenimiento y zonas de proceso húmedo, como industrias alimentarias y de bebidas etc.

#### Características y Ventajas

- Buena resistencias químicas y mecánicas
- Fácil aplicación
- Económico
- Impermeable
- Libre de disolventes
- Acabado brillante
- Posibilidad de acabado antideslizante

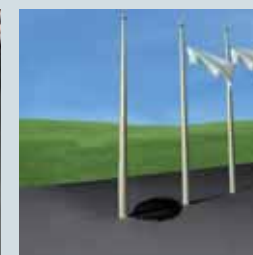
#### Consumo

0,20-0,25 kg/m<sup>2</sup> y capa

## Sika® Bitumix

### Aglomerado asfáltico en frío, formado por una mezcla de agregados minerales y ligante bituminoso

Aglomerado asfáltico de aplicación en frío, formado por una mezcla de áridos minerales y ligante bituminoso modificado, de consistencia plástica.



#### Usos

- Reparación de baches y trabajos de parcheo en calzadas, calles, garajes, etc.
- Capa de pavimento en relleno de zanjas, en zonas de balizamiento y señalización, contorno de alcantarillas, arquetas, etc.
- Adhiere sobre soportes bituminosos y de hormigón (previa capa de adherencia)

#### Características y Ventajas

- Listo para su uso
- Conservación de la plasticidad con el paso del tiempo
- Posibilidad de apertura al tráfico inmediatamente
- No precisa ningún tipo de maquinaria
- Permite el pintado con Sikafloor®-2020
- Fácil manejo a temperatura ambiente
- Perfecta adaptación al bache y a la rasante
- Lento envejecimiento

#### Consumo

21 kg/m<sup>2</sup> y cm de espesor

#### Presentación:

Botes de 30 kg

#### Colores:

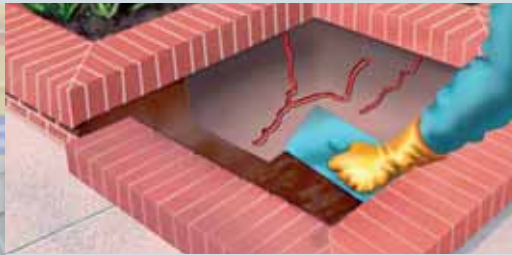
Pasta negra



## Sikalastic® Jardineras

### Membrana impermeabilizante líquida de poliuretano para la impermeabilización de jardineras

Es una membrana impermeabilizante líquida, en base poliuretano, monocomponente, resistente a los rayos UV y con gran capacidad de puenteo de fisuras.



#### Usos

Membrana impermeable para superficies de hormigón, mortero, ladrillo, productos bituminosos, acero, zinc y aluminio.

Diseñada para su uso en:

- Jardineras, debido a su gran resistencia al agua y a los microorganismos

#### Características y Ventajas

- Puede estar en contacto permanente con el agua
- Rápido secado, incluso a bajas temperaturas
- Acabado brillante
- Resiste a los álcalis del hormigón
- Alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV
- Alta resistencia a los microorganismos
- Impermeable al agua, permeable al vapor de agua

#### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> en un espesor aproximado de 1,6 mm, aplicado en 2 capas.

#### Presentación:

Botes de 5 y 25 kg

#### Colores:

Líquido gris

## Sikalastic®-850 W

### Revestimiento elástico de impermeabilización, de aplicación «in situ» previo al pegado de piezas cerámicas

Impermeabilización líquida monocomponente, de estireno-butadieno en base acuosa sin disolventes que, forma una membrana adherente, estanca, continua y elástica



#### Usos

- Realización «in situ» de membranas impermeabilizantes en paredes y suelos interiores, en zonas húmedas de edificios residenciales, administrativos, comerciales, de hostelería, de enseñanza, hospitales, deportivos, industriales y similares
- Impermeabilización previa al pegado de revestimientos en cocinas, cuartos de baño y duchas, playas de piscinas, zonas comunes, zonas con requerimientos higiénicos y sanitarios

#### Características y Ventajas

- Impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Gran elasticidad que permite puentear fisuras
- Producto listo para su uso, sin disolventes
- Recubrible inmediatamente por cualquier tipo de protección dura: madera, revestimientos cerámicos, piedra natural o artificial, suelos plásticos, revestimientos de resinas, etc
- Buena adherencia sobre hormigón, mortero, yeso, cartón-yeso, paneles derivados de la madera, etc
- Adherencia buena incluso sobre soportes húmedos
- Evita el descuelgue de las baldosas cerámicas en zonas afectadas por presencia de humedad

#### Consumo

1,1 kg/m<sup>2</sup> y capa

#### Presentación:

Botes de 5 kg y 20 kg

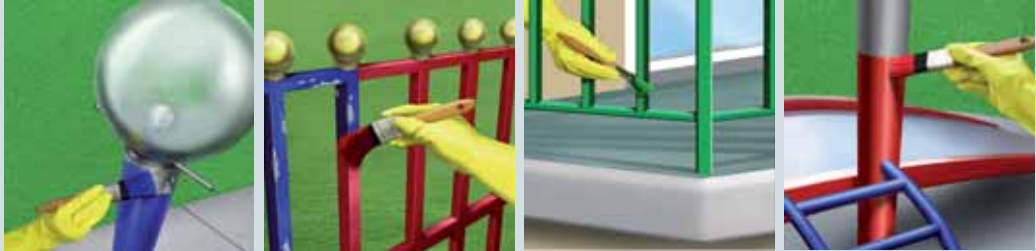
#### Colores:

Líquido amarillo

## SikaCor®-6630 HS

Revestimiento universal para la protección contra la corrosión, a base de resinas sintéticas con pigmentos

Es un producto de revestimiento bajo en disolventes, con endurecimiento por oxidación, con el que se consiguen capas de grandes espesores



### Usos

- Protección frente a la corrosión de estructuras de acero o superficies galvanizadas
- Se puede aplicar sobre superficies galvanizadas, acero, aluminio, PVC rígido, cobre, metales ferrosos, etc

### Características y Ventajas

- No adecuado para puertas
- Buenas resistencias químicas
- Excelente estabilidad de color y resistencia al amarilleamiento
- Buena cubrición de la superficie
- Buena adherencia sobre superficies galvanizadas aluminio y PVC rígido

### Consumo

Aprox. 220gr/m<sup>2</sup> y cap

### Presentación:

Botes de 30 kg

### Colores:

Blanco, Rojo Vivo, Verde Hierba, Gris Plata

## Sikalastic®-353 DW

Membrana líquida impermeabilizante, de poliuretano

Es una membrana impermeabilizante líquida, en base poliuretano, monocomponente, con altas resistencias. Cumple con los criterios sanitarios de calidad del agua potable



### Usos

- Imprimación y protección de:
- Depósitos de agua potable
  - Aljibes
  - Depuradoras, canales, etc

### Características y Ventajas

- Aplicación fácil y económica
- Altas resistencia químicas y mecánicas
- Adecuado para agua potable
- Alta resistencia a la intemperie y a rayos UV

### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> para un espesor de 1,4 mm

### Presentación:

Botes de 25 kg

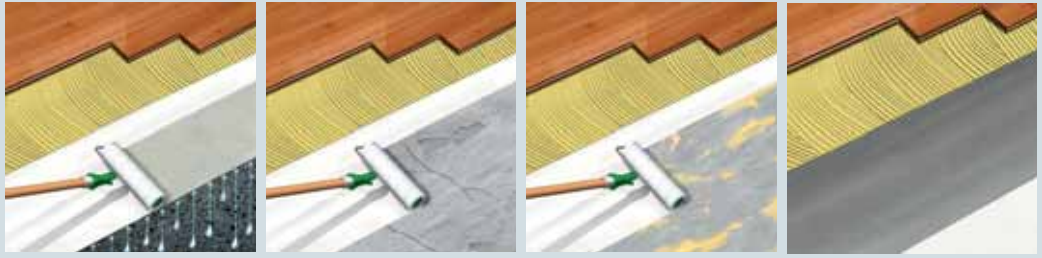
### Colores:

Gris

## Sika® Primer MR Fast

Imprimación y controlador de humedad en base agua para el pegado de pavimentos de madera mediante los adhesivos elásticos SikaBond® sobre soportes difíciles

Es una imprimación en base agua, de dos componentes y baja viscosidad



### Presentación:

Lotes de 4,2 kg

### Colores:

Blanco. Transparente una vez seco

### Usos

Se utiliza junto con los adhesivos para pavimentos de madera SikaBond® para:

- Control de la humedad:  
Sobre soportes cementosos con un contenido de humedad de hasta 4% CM.
- Consolidante del sustrato:  
Sobre soleras de hormigón, cemento o anhidrita y sobre soportes rehabilitados.
- Promotor de adherencia:  
Para soportes asfálticos espolvoreados o residuos de antiguos adhesivos.

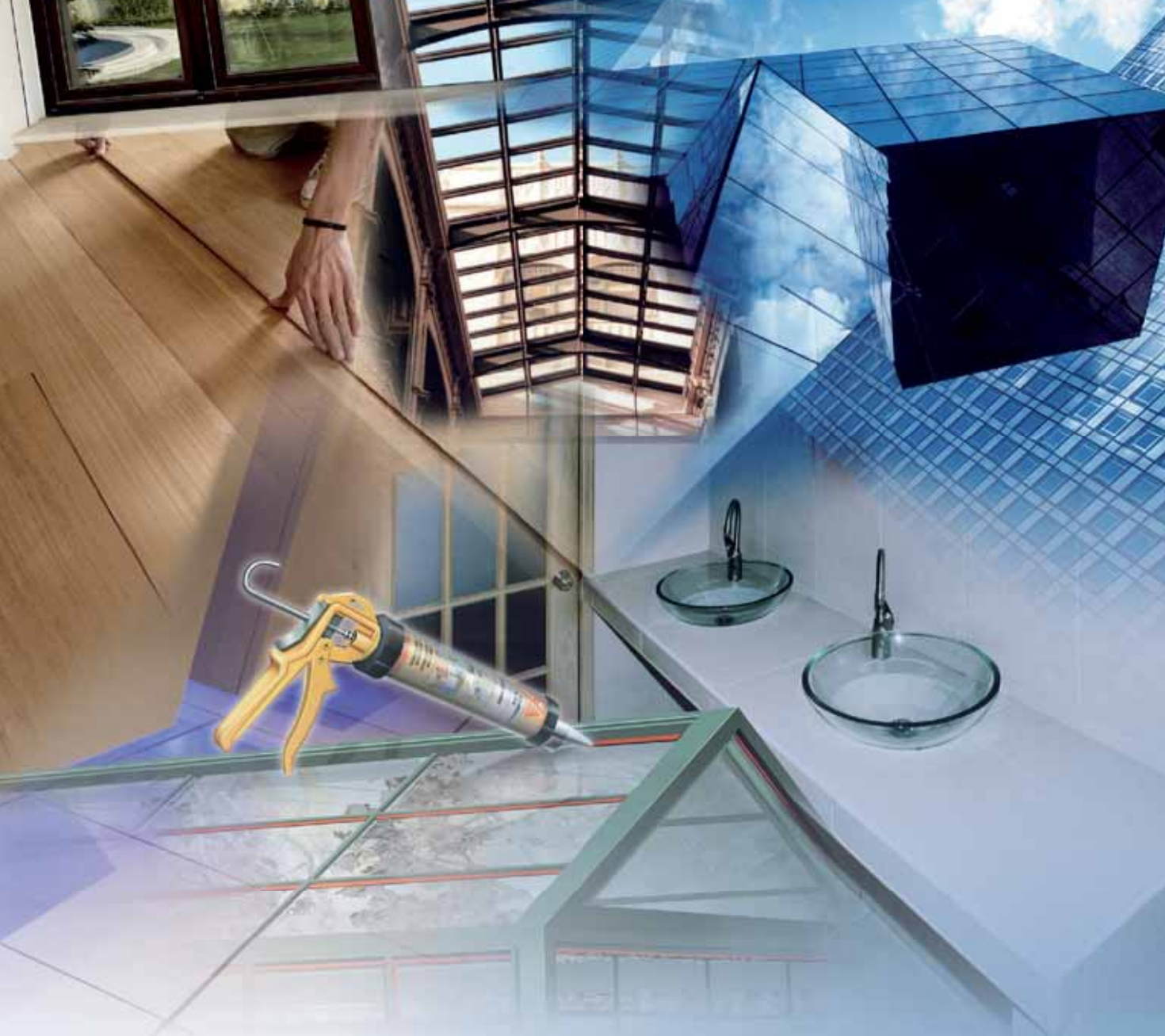
### Características y Ventajas

- No contiene disolventes
- Sin olor
- Imprimación en base agua
- Rápido tiempo de secado
- Fácil de aplicar, baja viscosidad
- Permite realizar los trabajos en un corto tiempo
- Reducción del consumo de adhesivo
- Apto para rehabilitar soportes existentes
- Apto para suelos radiantes
- Compatible con los adhesivos SikaBond® para pavimentos de madera

### Consumo

Aprox. 150-200gr/m<sup>2</sup>





## Poliuretanos

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Sikaflex®-11 FC+          | pág. 44 |
| Sikaflex® PRO-2 HP        | pág. 44 |
| Sika® Mastic <b>Nuevo</b> | pág. 45 |

## Siliconas

|                |         |
|----------------|---------|
| Sika® Sanisil® | pág. 45 |
| Sikasil® Pool  | pág. 46 |
| Sikasil® SP    | pág. 46 |
| Sikasil®-100   | pág. 47 |
| Sikasil®-300   | pág. 47 |

## Acrílicos y butilos

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Sikacryl® S                            | pág. 48 |
| Sika® Filler-119                       | pág. 48 |
| Sika® Filler-123 Fibras                | pág. 49 |
| Sika® Filler-117 Cosmetic <b>Nuevo</b> | pág. 49 |

## Biuminosos

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Igas® Cordón                    | pág. 50 |
| Sika® MultiSeal SG              | pág. 50 |
| Sika® MultiSeal BT <b>Nuevo</b> | pág. 51 |

## Perfiles, Masillas y Espumas Expansivas

|                |         |
|----------------|---------|
| SikaSwell® S-2 | pág. 51 |
|----------------|---------|

## Productos para el fuego

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Sika® FireStop  | pág. 52 |
| Sikasil® HT     | pág. 52 |
| Sika® Firesil N | pág. 53 |
| Sika Boom® F    | pág. 53 |

## Tecnología AT

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Sikaflex® AT Connection | pág. 54 |
|-------------------------|---------|

## Cintas

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Sika® Seal Tape S | pág. 54 |
| Cintas Sika® PVC  | pág. 55 |

## Sikaflex®-11 FC+

Sellador elástico y adhesivo multiusos. «Sellado y Pegado, todo en uno». Masilla para sellar o pegar, a base de poliuretano monocomponente

Es un sellador elástico para juntas y un adhesivo multiusos, a base de poliuretano monocomponente, de curado por humedad.



### Presentación:

Cartucho y Unipac de 300 cm<sup>3</sup>, salchichón de 600 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Blanco, gris claro, marrón y negro



### Usos

- Se puede utilizar como sellador para juntas verticales y horizontales, sellado de tuberías prefabricadas, juntas entre tabiques, sellado de grietas, sellado de metales y madera, etc.
- Puede ser utilizado como adhesivo polivalente. Adecuado para el pegado de alféizares, umbrales, elementos prefabricados, juntas entre carpinterías, puertas, ventanas, zócalos, peldaños, elementos prefabricados, etc.

### Características y Ventajas

- Curado rápido
- Curado sin burbujas
- Alto módulo de elasticidad
- Excelentes propiedades de aplicación
- Alta resistencia mecánica
- Sellados y pegados en un solo paso
- Aplicación en exteriores e interiores

### Consumo

Según dimensiones de junta

## Sikaflex® PRO-2 HP

Masilla elástica monocomponente, de bajo módulo para el sellado de juntas en construcción

Es una masilla selladora monocomponente a base de poliuretano de bajo módulo de elasticidad y gran adherencia. Es adecuada para el sellado de juntas con movimiento y de unión para aplicaciones interiores y exteriores.



### Presentación:

Unipac de 300 cm<sup>3</sup> y salchichón de 600 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Blanco, gris y marrón



### Usos

- Para el sellado de juntas en edificación, especialmente para las juntas con movimiento en elementos de hormigón pero también para juntas de conexión (marcos de ventanas y puertas, en fachadas, en elementos prefabricados, muros cortina, encuentros muro-solera) así como juntas en madera y estructuras de metal

### Características y Ventajas

- Para altos requerimientos de sellado:
- Resistencia a rayos ultravioletas y envejecimiento
- Capacidad de movimiento: 25% del ancho de la junta
- Curado sin burbujas
- Reduce la transferencia de tensión al soporte
- Laborabilidad relacionada con la práctica (fácil de alisar)
- Adherencia excelente a la mayoría de los soportes

### Consumo

Según dimensiones de junta

**Nuevo**

## Sika® Mastic

### Masilla de poliuretano monocomponente

Es un sellador de juntas y adhesivo multiusos, en base poliuretano que cura por la humedad ambiental. Es apto para aplicaciones en interiores y exteriores



#### Presentación:

Cartucho 300 cm<sup>3</sup>

#### Colores:

Blanco, gris  
hormigón marrón y negro

#### Usos

- Se utiliza como sellador para juntas de dilatación verticales y horizontales de medio o bajo movimiento. Para sellados de alto movimiento se deben utilizar masillas de la gama Sikaflex.
- Adecuado para el sellado de particiones, juntas en pavimentos, tejas, piezas de hormigón prefabricado (principalmente en interiores), grietas y fisuras etc.
- Se utiliza como adhesivo de poliuretano multiusos de prestaciones medias para la fijación de peldaños de escaleras, rodapiés, cubrejunatas, etc. Como adhesivo de altas prestaciones se debe utilizar las masillas de la gama SikaBond.

#### Características y Ventajas

- Monocomponente listo para su uso
- Buena adherencia a la mayoría de los materiales de construcción
- Buenas resistencias mecánicas
- Buenas propiedades de aplicación

#### Consumo

Según dimensiones de junta

## Sika® Sanisil®

### Sellador para aplicaciones en sanitarios a base de silicona, monocomponente, elástica con resistencia a la formación de moho

Es una masilla monocomponente a base de elastómeros de silicona adecuada para aplicaciones en interior y exterior.



#### Usos

- Adecuado para sellados sanitarios u otras aplicaciones donde se requieran resistencias a la formación de moho

#### Características y Ventajas

- Resiste a largo plazo a los mohos y hongos
- Excelente adherencia a una amplia gama de soportes
- Excelente resistencia a rayos UV y al envejecimiento
- Para uso en exteriores e interiores

#### Consumo

Según dimensiones de junta

#### Presentación:

Cartucho de 300 ml

#### Colores:

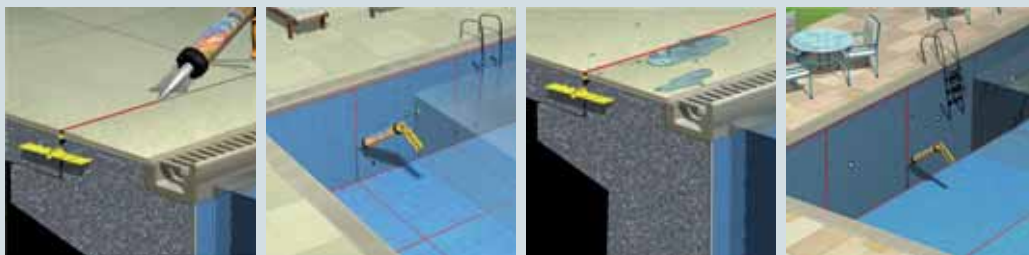
Blanco y Translúcido



## Sikasil® Pool

### Silicona neutra para sellados en piscinas y en zonas en contacto permanente con agua

Es una silicona neutra, monocomponente, para sellados en piscinas y zonas en contacto permanente con agua.



#### Usos

- Sikasil®-Pool es adecuado para juntas en piscinas, áreas en contacto permanente con agua tales como duchas en zonas deportivas, entre azulejos, piezas cerámicas, hormigón, vidrio, metales y otros soportes habituales utilizados en construcción

#### Características y Ventajas

- Alta resistencia al agua
- Alta resistencia al cloro (como se requiere en las piscinas debido al uso de desinfectantes)
- Alta resistencia al ataque de fungicidas
- Excelente resistencia al envejecimiento y a los rayos ultravioleta
- Alta resistencia al desgarro
- No corrosivo
- Alta elasticidad y flexibilidad

#### Consumo

Según dimensiones de junta (ver hoja de datos del producto)

#### Presentación:

Cartuchos de 300 ml

#### Colores:

Blanco, gris y transparente

## Sikasil® SP

### Masilla elástica para juntas, a base de caucho silicona de tipo ácido

Es una masilla elastomérica para juntas, monocomponente, lista para su empleo, a base de siliconas, de reticulación ácida.



#### Usos

- Realización de sellados elásticos de una manera económica en los siguientes sitios, entre otros
- Acristalamientos y sellados de materiales vítreos o vitrificados
- Puertas y ventanas
- En general, en juntas con materiales no oxidables o atacables por ácidos (cerámica de baja porosidad, aluminio, etc)

#### Características y Ventajas

- Muy económica
- Totalmente polimerizada proporciona un sellado elástico y resistente
- Monocomponente, lista para su empleo
- Excelente adherencia a muchos materiales de construcción no porosos
- No descuelga
- Repele la suciedad y el polvo

#### Consumo

Según dimensiones de junta

#### Presentación:

Cartucho de 300 cm<sup>3</sup>

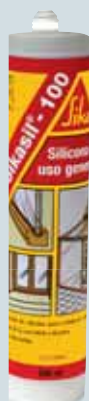
#### Colores:

Gris y Translúcido

## Sikasil®-100

Masilla elástica para juntas a base de silicona acética monocomponente

Es una masilla a base de silicona acética monocomponente, para sellado de juntas.



### Presentación:

Cartucho de 280 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Blanco y Translúcido

### Usos

■ Adecuado para el sellado de juntas en soportes de vidrio, acristalamientos sellado de materiales vitreos y vitrificados, aluminio anodizado, materiales cerámicos y materiales no porosos en general.

### Características y Ventajas

- Económica
- totalmente polimerizada proporciona un sellado elástico y resistente
- Monocomponente, lista para su empleo
- excelente resistencia al envejecimiento y a los rayos ultravioleta
- Alta resistencia al desgarre
- No corrosiva
- Alta elasticidad y flexibilidad

### Consumo

Según dimensiones de junta

## Sikasil®-300

Sellador de silicona neutra de curado oxima, reticulable en contacto con la humedad

Es una masilla a base de silicona de curado neutro adecuada para aplicaciones en interior y exterior



### Usos

Es adecuado para el sellado de juntas en:

- Sellado de carpinterías metálicas y de PVC
- Sellado de juntas en hormigón, ladrillo, etc.

### Características y Ventajas

- Gran adherencia sin necesidad de imprimación
- Resiste a la luz solar, rayos ultravioletas
- Con poco olor
- No es corrosiva
- Alta elasticidad y flexibilidad

### Consumo

Según dimensiones de junta

### Presentación:

Cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Traslucido y blanco

## Sikacryl® S

### Masilla plasto-elástica para juntas a base de resinas acrílicas

Es una masilla plasto-elástica monocomponente, a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa, lista para su empleo, y de fácil aplicación, para juntas en interiores con poco o nulo movimiento..



#### Presentación:

Cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>

#### Colores:

Gris y blanco

#### Usos

- En juntas con poco o nulo movimiento no sometidas a tráfico de vehículos
- Carpintería exterior y juntas perimetrales
- Albañilería
- Sellado de grietas en escayola o mampostería
- Sellado de fisuras no activas en interiores o exteriores

#### Características y Ventajas

- Temperaturas de servicio de -25 °C a +70 °C
- Monocomponente
- Fácil de aplicar
- Puede aplicarse con superficies ligeramente húmedas

#### Consumo

Según dimensiones de junta

## Sika® Filler-119

### Sellador monocomponente para madera, a base de resinas acrílicas en dispersión

Es una masilla selladora monocomponente, a base de resinas acrílicas en dispersión..



#### Presentación:

Cartucho de 300 ml

#### Colores:

Roble, pino, sapelly y cerezo

#### Usos

- Es un producto adecuado para sellado de diferentes elementos, principalmente madera, como:
  - Rodapiés con suelos de madera (parquet, tarima, etc)
  - Carpintería de madera (armarios empotrados, ventanas, puertas, etc) con capacidad de ser barnizable
  - Esquineros, cantoneras y otros elementos decorativos

- Gran manejabilidad del producto
- Adhiere sobre la mayoría de materiales convencionales de construcción
- Sin mermas ni fisuras una vez seco
- Secado rápido
- Se puede lijar y pintar

#### Consumo

Según rugosidad del soporte y espesor de capa aplicado  
Como orientación, aprox. 1 kilo de Sika® Filler-117 puede cubrir 1 m<sup>2</sup> con 1 mm de espesor



## Sika® Filler-123 Fibras

Masilla acrílica con fibras lista para usar

Es una masilla acrílica en base agua reforzada con fibras de vidrio.



### Usos

- Para puenteo de fisuras y pequeñas reparaciones en superficies porosas
- Adecuado para aplicaciones tanto en interior como exterior, para rellenos sobre yeso, hormigón, mortero, pinturas antiguas, etc.

### Características y Ventajas

- Lista para su uso, no necesita mezclado
- Fácil de aplicar
- Sin olor
- Se puede lijar pasadas 24 horas

### Consumo

1l/m<sup>2</sup> y 1 mm de espesor

### Presentación:

Envases de plástico de 1 kg y 5 kg

### Colores:

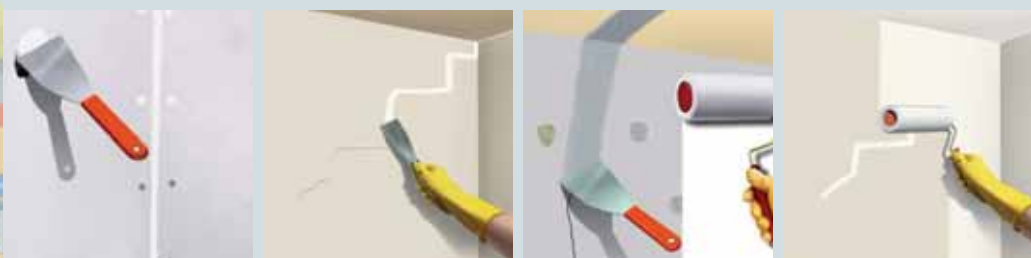
Pasta blanca

## Sika® Filler-117 Cosmetic

Emplaste para reparación de grietas y hendiduras en maderas y paredes

Es una masilla acrílica, en base agua para la reparación de grietas y hendiduras en maderas y paredes

**Nuevo**



### Usos

- Para rellenos de grietas y agujeros en paredes de yeso
- Para reparación de fendas no estructurales de madera

### Características y Ventajas

- Buena adherencia sobre soportes de alta porosidad
- Posibilidad de ser barnizada sin formar piel de naranja en el barniz
- Facilidad de colocación gracias a su excelente manejabilidad y su consistencia tixotrópica

### Consumo

Según dimensiones de junta

### Presentación:

Bote de 250 ml y 750 ml

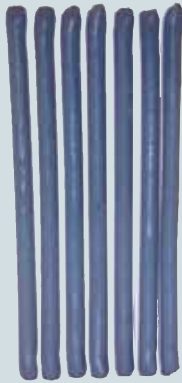
### Colores:

Blanco

# Igas® Cordón

## Masilla bituminosa en cordones preformados

Es una masilla de base bituminosa, de aplicación en frío, que se presenta en forma de cordones preformados, de diferentes diámetros.

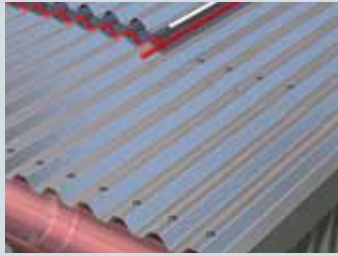


### Presentación:

Rollos de 20 mm de diámetro por 48 m de largo y rollos de 25 mm de diámetro por 27 m de largo

### Colores:

Negro



### Usos

- Juntas de dilatación media, en edificación y obras públicas
- Cubiertas de fibrocemento ondulado, canales y soleras

### Características y Ventajas

- Cordones preformados
- Utilizable en juntas verticales y horizontales
- No necesitan imprimación

### Consumo

Según dimensiones de junta

# Sika® MultiSeal SG

## Banda Autoadhesiva bituminosa

Banda bituminosa autoadhesiva, de betún modificado, provisto en una de sus caras de una hoja de aluminio lacado y en la otra de un film de plástico siliconado retirable



### Presentación:

Rollos de 12 m de largo y anchos de: 10, 15 y 30 cm

### Colores:

Gris, Rojo Teja y Aluminio



### Usos

Sellador y reparador para evitar filtraciones de agua en:

- Reparaciones de cubiertas incluyendo los de chapas metálicas
- Fisuras en edificios
- Láminas bituminosas y otros tipos de terminaciones de cubierta
- Remates, canalones etc.

### Características y Ventajas

- Fácil aplicación
- Económico
- Buena adherencia sobre la mayoría de soportes
- Resistente a los agentes ambientales
- Autoadhesivo
- Resistente a los rayos UV
- Resistente a productos bituminosos
- Puede ser pintado

**Nuevo**

## Sika® MultiSeal BT

Banda para sellado de butilo con alta adherencia

Banda para sellado de butilo autoadhesiva, provista en una de sus caras de una hoja de aluminio reforzado



### Presentación:

Rollos de 3 y 10 m de largo y anchos de: 10, y 15 cm

### Colores:

Gris, aluminio y terracota

### Usos

Sellador y reparador para evitar filtraciones de agua en:

- Reparaciones de cubiertas incluyendo los de chapa metálica
- Fachadas
- Tejas rotas
- Reparación de canalones
- Cchimeneas y claraboyas
- Conductos de aire acondicionado
- Caravanas y camiones
- Casetas de obras
- Reparación de conductos

### Características y Ventajas

- Fácil aplicación
- Aplicación en frío
- Buena adherencia a plásticos, cristal, acero, policarbonato, madera y la mayoría de materiales tradicionales de construcción
- Excelente adherencia a bajas temperaturas
- Resistente a la intemperie
- Excelente estabilidad térmica
- No se derrite con el calor
- No tiene migración de aceites
- Resistente al desgarro, al envejecimiento y a UV
- Sin disolventes

## SikaSwell® S-2

Masilla expansiva.

Masilla de poliuretano monocomponente que expande en contacto con el agua



### Usos

- Sellado de estructuras impermeabilizantes como:
- Juntas de construcción (juntas sin movimiento)
- Huecos y penetraciones de tuberías
- Pasatubos y perforaciones a través de paredes y losas
- Conductos de cableado
- Juntas de conexión entre los existentes y los nuevos edificios fijados por:
- Perfiles de SikaSwell®

### Características y Ventajas

- Hidroexpansivo - expande en contacto con agua
- Fácil aplicación
- Resiste en contacto permanente con agua
- Buena adherencia a los soportes mas comunes de un edificio
- Bajo coste
- Radio de expansión controlado, es decir no daña el hormigón durante su curado
- Adaptable a encajar muchas tareas de detalle diferentes

### Consumo

Ver Hoja de Datos

### Presentación:

Cartucho de 300 cm<sup>3</sup>, salchichón de 600 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Rojo



## Sika® FireStop

### Masilla intumescente con alta resistencia a llama

Es una masilla intumescente, monocomponente, a base de silicatos inorgánicos, resistente al fuego



#### Presentación:

Cartucho de 310 cm<sup>3</sup>

#### Colores:

Negro



#### Usos

- Adecuado para todo tipo de juntas sin movimiento para sellar contra el fuego compartimentos tales como puertas corta fuego, chimeneas, cajas fuertes, entrada de tuberías, tubos de ventilación, etc.

#### Características y Ventajas

- Excelente resistencia al fuego (probado de acuerdo con BS 476 Parte 4: 1970 «Sin test de combustibilidad»)
- Excelente adherencia
- Resistencia del fuego por encima de +1000 °C
- Comienza a expandirse a temperaturas de + 250 °C
- Inorgánico, no combustible y sin desprendimiento de humos
- Puede ser cubierto por Sika Firesil® N
- Listo para su uso

#### Consumo

Ver Hoja de Datos de Product

## Sikasil® HT

### Masilla de silicona neutra (tipo oxima), resistente a temperatura y reticulable en contacto con la humedad ambiental

Es una masilla tixotrópica a base de silicona de reticulación neutra en contacto con la humedad ambiental. Es resistente a altas temperaturas en continuo (hasta 325 °C)



#### Presentación:

Cartucho de 300 cm<sup>3</sup>

#### Colores:

Gris



#### Usos

- Sellado de una amplia gama de materiales empleados en construcción y carpintería de PVC, especialmente en aquellos casos donde se necesite resistencia a altas temperaturas en continuo, sin contacto con la llama como pueden ser: barbacoas, chimeneas, estufas, cocinas de forja, etc.

#### Características y Ventajas

- Lista para su empleo
- Fácil de aplicar
- Buena adherencia, sin imprimación, sobre la mayoría de los soportes de construcción
- Libre de olor
- Buena resistencia a los agentes atmosféricos y rayos UV
- Resistente en continuo hasta 325 °C y ocasionalmente hasta 350 °C

#### Consumo

Según dimensiones de junta

## Sika® Firesil N

Silicona retardante de llama, monocomponente, elástica y de curado neutro

Es una masilla de sellado monocomponente, retardante de la llama, a base de silicona neutra, adecuada para aplicaciones en interior y exterior.



### Usos

- Sika Firesil® N es adecuado para aplicaciones en industria y construcción donde se requieran altos requerimientos con respecto a materiales retardantes de llama

### Características y Ventajas

- Resistencia al fuego (DIN 4102 B1, ISO 11600-G-Clase 25 LM, ASTM C-920, Clase 25, probada según BS 476-20)
- Adhiere sin necesidad de imprimación a la mayoría de los soportes
- Buena resistencia al envejecimiento y a agentes atmosféricos
- Olor bajo
- Aplicaciones en exteriores e interiores
- Listo para su uso

### Consumo

Según dimensiones de junta

### Presentación:

Aerosol 750 cm<sup>3</sup>  
Aplicación con pistola

### Colores:

Gris

## Sika Boom® F

Espuma de poliuretano monocomponente y expansiva, con clasificación al fuego B1

Es un producto a base de poliuretano, monocomponente y expansivo que se presenta listo para su empleo. mediante pistola..



### Usos

Resuelve la mayoría de los problemas de aislamiento térmico y acústico, de impactos, olores, corrientes de aire, etc. Es idóneo para el relleno por inyección de huecos cuando se requiera una clasificación frente al fuego del tipo B1:

- Aislamiento térmico y acústico (puente térmico en edificación)
- Protección contra las corrientes de aire y los olores
- Protección y aislamiento de instalaciones de climatización y ventilación
- Relleno y forrado de paredes, tabiques, muros, cerramientos, pasatubos, debajo de bañeras
- Relleno de carpintería metálica (puentes térmicos)

### Características y Ventajas

- No es tóxico ni contaminante
- Buena adherencia a la mayoría de los materiales de construcción, no adhiere sobre teflón, polietileno, silicona, aceites y grasas
- Totalmente endurecido se recorta, se lija, etc. con facilidad
- No le afectan las variaciones de humedad del aire
- Aísla perfectamente del frío y del calor
- Disminuye la transmisión de sonidos y ruidos a golpes, entre el 10% y más del 60%
- Aísla eléctricamente (buena rigidez dieléctrica del material seco)
- Propelente libre totalmente de CFC

### Consumo

750 cm<sup>3</sup> aprox 52-58 l (Según dimensiones de junta)

### Presentación:

Aerosol 750 cm<sup>3</sup>  
Aplicación con pistola y salchichón  
600 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Gris, blanco

# Sikaflex® AT Connection

## Masilla de uso universal para el sellado de juntas de conexión

Sellador elástico, monocomponente, basado en Polímeros con Silanos sin disolventes que cura por humedad, indicado para juntas y conexión sobre soportes porosos y no porosos



### Presentación:

Cartucho de 300 ml  
(12 unidades por caja)  
Salchichón de 600 ml  
(20 unidades por caja)

### Colores:

Gris, blanco, marrón  
y negro



### Usos

■ Sikaflex® AT Connection cumple los requerimientos para toda clase de juntas de conexión, juntas perimetrales de puertas y ventanas, juntas en parapetos de balcones, fachadas y cubrejuntas de metal, y otros tipos de juntas de movimiento y construcción

### Consumo

Según dimensiones de junta

### Características y Ventajas

- Capacidad de movimiento de 25%
- Baja tensiones en el soporte
- Alta resistencia a la radiación UV, resistencia al envejecimiento e intemperie y estabilidad en el color
- Excelente trabajabilidad ( baja fuerza de extrusión, fácilmente alisable)
- Muy fácil de aplicar y con muy buen acabado
- Excelente adhesión sobre soportes porosos y no porosos
- Adhesión sin necesidad de imprimación sobre muchos soportes
- Admite pintado\*
- Libre de solventes
- Propiedades mecánicas altas

(\*Ver notas de aplicación)

# Sika® Seal Tape S

## Banda impermeable para sellado de juntas y perímetros de alicatados y solados en cuartos húmedos (compuesto por un sistema)

Cinta impermeable formada por una zona central elástica y bandas de malla, que se usa como parte de un sistema de sellado en combinación con un adhesivo cementoso.



### Usos

- Sellados perimetrales de solados y alicatados en zonas como cocinas, baños, balcones, etc
- Sellados de perímetros de fachadas y piscinas para prevenir la entrada de agua
- Sellados tanto verticales como horizontales de juntas con movimiento de aislamientos, juntas de conexión y construcción en esquinas, encuentros de tuberías, etc.
- Tanto para uso en interiores como exteriores

### Características y Ventajas

- Alta elasticidad
- Impermeable
- Buenas resistencias químicas
- Fácil de colocar
- Resistencia térmica: -25 °C a +60 °C

### Presentación:

Rollos de 10 m

### Colores:

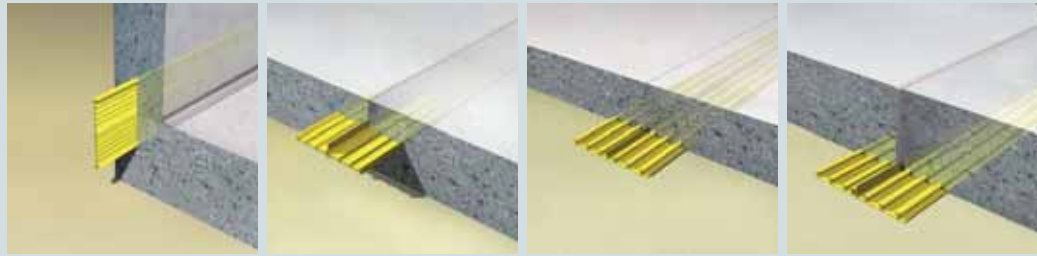
Cinta amarilla / Malla  
blanca



## Cintas Sika® PVC

### Cintas flexibles de cloruro de polivinilo

Están constituidas por un material flexible (termoplástico) a base de cloruro de polivinilo, con diferentes secciones y dimensiones en función de su colocación y solicitaciones a las que va a estar sometidas.



#### Usos

- Estanqueidad de juntas de dilatación
- Estanqueidad de juntas de hormigonad

#### Características y Ventajas

- Las nerviaciones dificultan el paso del agua aumentando la superficie de agarre
- Gran durabilidad, prácticamente no envejecen
- Resisten permanentemente agua dulce, aguas fecales y temporalmente ácidos y bases inorgánicos diluidos y aceites minerales

#### Consumo

Ver Hoja de Datos de producto

#### Presentación:

Rollos de 15 m de largo. Diferentes secciones

# A tu alcance

## Productos profesionales



También encontrará toda la información  
sobre nuestros productos en

[www.sika.es](http://www.sika.es)



## **Adhesivos Rígidos**

|                |         |
|----------------|---------|
| Sikadur®-31 CF | pág. 58 |
| Sikadur®-32 N  | pág. 58 |
| Sikadur®-33    | pág. 59 |

## **Adhesivos Elásticos (PU)**

|                      |         |
|----------------------|---------|
| SikaBond® T-2        | pág. 59 |
| SikaBond® T-8        | pág. 60 |
| SikaBond®-50 Parquet | pág. 60 |
| SikaBond®-52 Parquet | pág. 61 |
| SikaBond® AT-80      | pág. 61 |
| SikaBond®-54 Parquet | pág. 62 |
| SikaBond® Q-180      | pág. 62 |
| Sika MaxTack         | pag. 63 |
| Sika MaxTack Pro-80  | pag. 63 |

## **Tecnología AT**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| SikaBond® AT Metal | pág. 64 |
|--------------------|---------|

## **Pasta Epoxi Polivalente**

|                |         |
|----------------|---------|
| Sika® MultiKit | pág. 64 |
|----------------|---------|



## Sikadur®-31 CF

Adhesivo epoxi multiusos para la construcción, tixotrópico de dos componentes

Es un adhesivo estructural y mortero de reparación de dos componentes a base de resinas epoxi y cargas especiales, sin disolventes, tixotrópico y tolera la humedad.



### Presentación:

Lotes predosificados de 1,2 kg, 6 kg y 18 kg

### Colores:

Mezcla: Gris



### Usos

Adhesivo estructural para:

- Elementos de hormigón, piedra, cerámicas, mortero, interpretaciones, acero, hierro, aluminio, madera, etc.
- Trabajos de reparación de hormigón
- Relleno y nivelación de defectos superficiales como: coqueras, huecos, grietas, etc.

### Características y Ventajas

- Adhesivo epoxi de dos componentes extremadamente versátil que ofrece muchas ventajas a los usuarios:
- Adecuado para superficies de hormigón secas y húmedas
- Muy buena adherencia, no se necesita imprimación
- Excelente resistencia mecánica
- No descuelga, uniforme en altas temperaturas
- Aplicación en paramentos verticales y techos
- Sin disolventes

### Consumo

1,9 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

## Sikadur®-32 N

Adhesivo a base de resina epoxi de dos componentes para uniones entre hormigones.

Es un adhesivo de dos componentes, a base de resinas epoxi sin disolventes, que aplicado sobre superficies de hormigón viejo proporciona una unión perfecta con hormigón fresco.



### Presentación:

Lotes predosificados de 1,2 kg y 5 kg

### Colores:

Mezcla: Gris claro



### Usos

Adhesivo estructural para:

- Proporciona una unión monolítica de hormigones endurecidos con hormigones frescos y en juntas de hormigonado, proporcionando uniones con resistencias mecánicas superiores a las del propio hormigón
- Posee muy buena adherencia sobre la mayoría de los soportes, como mortero, piedra, ladrillo, fibrocemento, aceros y metales, cristal y materiales sintéticos

### Características y Ventajas

- Fácil de aplicar
- Sin disolvente
- No le afecta la humedad
- Altamente eficaz, uniforme en superficies húmedas
- Manejable a bajas temperaturas
- Alto límite de resistencia a la tracción

### Consumo

0,3-0,8 kg/m<sup>2</sup>

## Sikadur®-33

Adhesivo estructural de dos componentes, a base de resina epoxi.

Adhesivo tixotropico a base de resina epoxi, en cartuchos.



### Usos

Como adhesivo estructural para:

- Elementos de hormigón
- Piedra natural dura
- Cerámicas, fibrocemento
- Mortero, ladrillos, bloques, mampostería, enlucido, etc.
- Acero, hierro, aluminio
- Madera, poliéster, epoxi

### Características y Ventajas

- Puede ser utilizado en hormigón húmedo
- Excelente adherencia al soporte
- No descuelga, incluso en techos
- Alta capacidad de carga
- Endurece sin retracción
- Libre de estireno
- Puede ser aplicado con una pistola universal de sellado

### Consumo

Consultar Hoja de Datos de Producto

### Presentación:

Cartuchos de 250 cm<sup>3</sup>

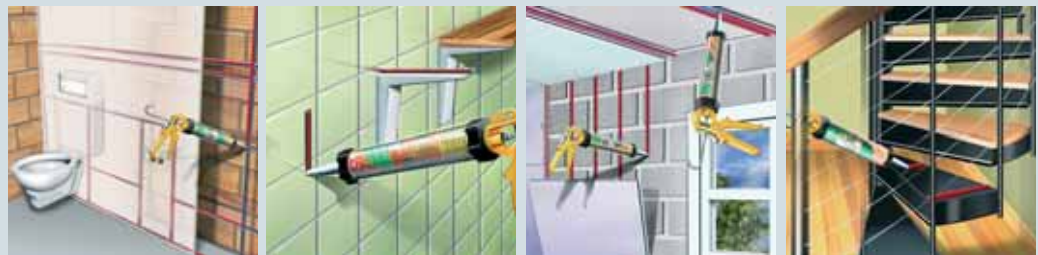
### Colores:

Gris claro

## SikaBond® T-2

Adhesivo elástico multiusos de alta resistencia.

Adhesivo elástico monocomponente a base de poliuretano de alta resistencia



### Usos

- Adhesivo de construcción de alta resistencia
- Adecuado para el pegado de alféizares, apoyos de tabiques de separación, peldaños de escaleras, zócalos, tabloncillos, letreros y cartelas, elementos prefabricados, etc.
- Excelente adherencia en hormigón, ladrillo, piedras, azulejos, cerámica, madera, aluminio, acero, yeso, PVC, PU, etc.

### Características y Ventajas

- Gran capacidad de agarre inicial de la pieza sin descuelgue
- Curado rápido
- Gran adherencia a la mayoría de los soportes
- Adhesivo elástico, absorbe el sonido
- Reduce la vibración (resistente a vibraciones y choques)
- Compensa las tolerancias del soporte
- Gran resistencia a la intemperie y al envejecimiento
- Aplicaciones interiores y exteriores

### Consumo

Aprox. 44 ml por metro lineal.

### Presentación:

Salchichón 600 cm<sup>3</sup>

en negro

Cartucho 310 cm<sup>3</sup> en

blanco

### Colores:

Negro y blanco

# SikaBond® T-8

## Adhesivo elástico e impermeable para colocación de baldosas.

Masilla espatulable adhesiva, monocomponente, a base de poliuretano, que polimeriza por acción de la humedad ambiental.



### Presentación:

Cubos de 10 l

### Colores:

Ocre

### Usos

- SikaBond® T-8 es el adhesivo para impermeabilización de suelos cerámicos
- Se crea una capa impermeabilizante y de pegado de las piezas cerámicas sobre hormigón, mortero y baldosas antiguas existentes
- Para balcones, terrazas, cocinas, cuartos de baño y otras zonas expuestas frecuentemente al agua

### Consumo

1. Capa de Impermeabilización: Entre 2-2,7 kg/m<sup>2</sup> con una llana metálica en una capa de 2 mm de espesor (dependiendo de la calidad del soporte).
2. Capa de pegado: Aproximadamente 1,5 kg/m<sup>2</sup> con llana dentada (con muescas de 4x4mm).

Para soportes preparados con Sika® Primer MR Fast, el consumo de SikaBond® T-8 se reduce.

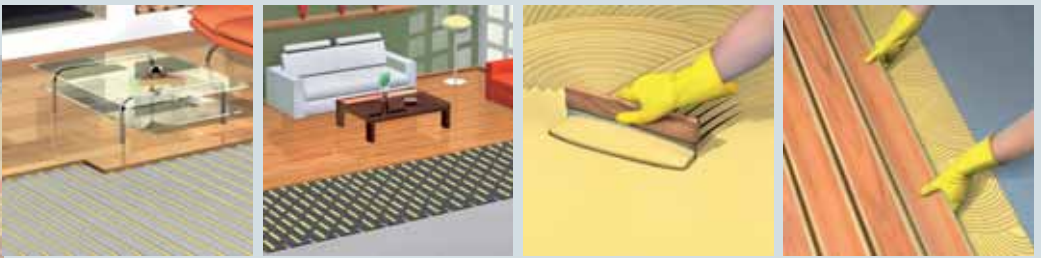
### Características y Ventajas

- Impermeabilización y pegado con un único producto
- Reduce la transmisión acústica, absorbe el sonido de impacto
- Rápido curado
- Pega directamente sobre viejas baldosas de cerámica
- Pega sobre la mayoría de los soportes
- Reduce la tensión sobre el soporte: el pegamento elástico reduce la tensión transversal entre baldosa y soporte
- Compensación de tolerancias en las superficies de apoyo

# SikaBond®-50 Parquet

## Adhesivo elástico espatulable para el pegado de suelos de madera

Es un adhesivo elástico, monocomponente, de curado rápido para pegado continuo de pavimentos de madera



### Usos

Se puede pegar suelos de madera maciza, laminados (lamas y planchas), parquet en forma de mosaico, parquet industrial y ag

### Consumo

- 800-1000 g/m<sup>2</sup> con llana dentada B3, para lamas, parquet industrial y parquet de mosaico.
- 900-1200 g/m<sup>2</sup>, con llana dentada B6, para madera maciza, parquet industrial, entarugado y paneles contrachapados laminados, contrachapados
- 1000-1300 g/m<sup>2</sup> con llana dentada B11, para madera maciza, laminada, parquet industrial, pavimentos de madera residencial, aglomerado, etc.
- El pegado de planchas más largas y anchas puede requerir lanas con dientes más grandes
- Para soporte imprimados con Sika® Primer MR Fast el consumo de SikaBond®-50 Parquet se reduce.

### Características y Ventajas

- Monocomponente, listo para su uso
- De curado rápido
- Sin disolventes
- Sin olor
- Elástico, amortigua el ruido de las pisadas
- Adecuado para la mayoría de los suelos de madera
- Reduce la tensión transversal entre el parquet y el sustrato
- Apto para suelo radiante
- Puede ser lijado

### Presentación:

Botes metálicos de 17 kg (10,5 l)

### Colores:

Marrón parquet



## SikaBond®-52 Parquet

Adhesivo elástico para pegado de suelos de madera, libre de disolventes

Es un adhesivo elástico, monocomponente, libre de disolventes y curado rápido.



### Usos

Pegado en toda la superficie:

- Se puede pegar suelos de madera maciza, parquet en forma de mosaico, parquet industrial, entarugados, tableros de fibras y contrachapados
- Pegado superficial continuo mediante SikaBond® Dispenser-5400

Sistema Sika® Acoubond®

- Sistema de pegado de para tableros machihembrados de madera maciza, contrachapado y aglomerado. Consultar la HDP del Sistema Sika® Acoubond®

Aplicación por codones

- Sistema de pegado de madera maciza, laminados de 3 capas y aglomerados

### Consumo

Consultar Hoja de Datos del Producto

### Características y Ventajas

- Monocomponente, listo para su uso
- De curado rápido
- Se puede lijar el pavimento después de 12 horas (pegado en toda la superficie, + 23 °C/50 % h.r. hasta 1 mm de espesor de adhesivo)
- Excelente trabajabilidad, muy fácil de estrusionar
- Buen agarre inicial
- Elástico, amortigua el ruido de las pisadas
- Adecuado para la mayoría de los suelos de madera
- recomendado para maderas problemáticas como el haya, arce y bambú
- Aplicable sobre pavimentos cerámicos antiguos
- Reduce la tensión transversal del parquet y el sustrato
- Apto para suelo radiante
- Compensa irregularidades del soporte
- Puede ser lijado

### Presentación:

Cartucho de 300 cm<sup>3</sup>  
Salchichón de 600 cm<sup>3</sup>, y 1800 cm<sup>3</sup>  
(para SikaBond® Dispenser-5400)

### Colores:

Marrón parquet

## SikaBond® AT-80

Adhesivo elástico de fácil aplicación, sin disolventes, para el pegado continuo de suelos de madera.

Es un adhesivo elástico, monocomponente, sin disolventes a base de Polímeros Terminados en Silanos para el pegado continuo de pavimentos de madera.



### Usos

Pavimentos de madera maciza o laminada (lamas, placas, entablados, planchas) parquet de mosaico, parquet industrial, pavimentos de madera de uso residencial y tableros aglomerados que se instalen pegando de forma continua a la superficie.

### Características y Ventajas

- Listo para utilizar, monocomponente
- Fácil de limpiar
- Sin disolventes
- Excelente trabajabilidad, muy fácil de espátular
- Elástico, amortigua el sonido de las pisadas
- Apto para las especies más comunes de pavimentos de madera.
- La elasticidad del adhesivo, reduce las tensiones producidas entre el parquet y el soporte
- Apto para calefacción radiante
- Se puede lijar

### Consumo

Aprox. 800-1300gr/m<sup>2</sup> dependiendo del tipo de llana, del tipo de madera y del soporte.

### Presentación:

Botes de 17 kg

### Colores:

Beige

## SikaBond®-54 Parquet

Adhesivo elástico para suelos de madera de baja viscosidad, libre de disolventes

SikaBond®-54 Parquet es un adhesivo elástico, monocomponente, libre de disolventes de curado rápido para pegado continuo de pavimentos de madera.



### Usos

Con SikaBond®-54 Parquet

- Se pueden pegar pavimentos de madera maciza y laminados (lamas, planchas, paneles, etc.), parquet de mosaico, parquet industrial, lam parquet, pavimentos de madera residencial, aglomerados etc.

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Características y Ventajas

- Monocomponente, listo para su uso
- Curado rápido
- Trabajabilidad excelente
- El suelo se puede lijar después de 12 horas (+23° C / 50 % h.r. llana B3 / B11)
- Elástico, adhesivo amortiguador del sonido
- Adecuado para los suelos de madera más habituales
- Especialmente indicado para pavimentos de madera problemáticos con el haya, el arce o el bambú
- Adecuado para el pegado de adera sobre suelos de baldosas cerámicas antiguas
- La elasticidad del adhesivo reduce la tensión entre el suelo de madera y el soporte
- Apto para suelo radiante
- El adhesivo se puede lijar

### Presentación:

Bote de 13 kg

### Colores:

Marrón parquet

## SikaBond® Q-180

Adhesivo extra fuerte de curado rápido

Es un adhesivo semi-estructural de dos componentes y curado rápido. Está basado en ADP, tecnología de polímeros libre de ácidos



### Usos

Adhesivo multiusos, semi estructural para trabajos en acabados interiores y en instalaciones sobre diferentes soportes tales como:

- Acero, aluminio, cobre, acero inoxidable (no recomendado para soportes cromados), cristal, ABS, PVC, policarbonato, acrílicos, PMMA, hormigón, ladrillos, madera, materiales compuestos, cerámica

No adecuado para

- PE, PP, Siliconas, PTFE (Teflón), poliestireno expandido.
- Baldosas hidrofugadas (efecto perlado)
- Soportes cromados

### Consumo

Ver Hoja de Datos de Producto

### Características y Ventajas

- Rápido desarrollo de la resistencia mecánica, en cuestión de unos minutos después de la aplicación
- Alta resistencia
- Se aplica con pistola tradicional
- Buena adherencia a la mayoría de los soportes
- No tóxico, libre de ácidos y disolventes
- Adecuada flexibilidad semi-estructural
- Amortigua vibraciones y es resistente a impactos
- Puede utilizarse con poca o ninguna preparación superficial (dependiendo de las condiciones del soporte)
- Puede utilizarse a bajas temperaturas
- No descuelga, incluso si se utiliza en techos
- Resistente a rayos UV

### Presentación:

Blister que incluye una jeringuilla de 10 ml y tres boquillas mezcladoras.

### Colores:

Componente A: Blanco  
Componente B: Negro  
Mezcla de A+B: Gris

## Sika® MaxTack

### Adhesivo de montaje de alta resistencia, en base agua

Sika® MaxTack es un adhesivo de montaje, monocomponente en base agua, de alta resistencia para pegado de materiales de construcción en interiores



#### Presentación:

Cartuchos de  
300 cm<sup>2</sup>  
Salchichón de 100 g

Colores:  
Blanco mate

#### Usos

Sika® MaxTack es un adhesivo de montaje multiusos para multitud de arreglos y decoración, con alto agarre inicial, para la unión de la mayoría de los materiales de construcción porosos como: hormigón, mortero, fibrocemento, madera y piezas de decoración con acabado pintado.

Muro: zócalos, paneles, marcos de madera, sistemas de fijación, baldosas de barro, perfiles de aluminio anodizado, molduras de poliestireno, etc.

Techo: Revestimientos de poliestirenos para techos, molduras de poliestireno, madera, etc.

#### Características y Ventajas

- Buena trabajabilidad
- Fuerte agarre
- Adhesivo de uso genérico sin necesidad de clavos
- Para usar en interiores, tanto en paredes como en techos
- Se puede pintar con pinturas en base agua
- Adhiere sobre una amplia gama de sustratos
- Sin olor

#### Consumo

Depende si el pegado es por puntos o por cordones  
1 cartucho aprox. 6 m lineales de cordón

## Sika® MaxTack Pro-80

### Adhesivo de montaje de curado rápido, para uso profesional

Adhesivo de montaje monocomponente de curado rápido sin disolventes para uso profesional



#### Usos

Sika® MaxTack Pro-80 es un adhesivo de montaje multiusos, de fuerte agarre inicial para:

- Fijación y montaje de diversos tipos de elementos como rodapiés, forrado de armarios, maderas, zócalos, hormigón, yeso, corcho, metales, PVC, etc
- Sobre otros tipos de soportes o materiales, realizar pruebas

#### Características y Ventajas

- Monocomponente listo para su uso
- Fuerte agarre
- Curado rápido
- Adhiere sobre superficies porosas y no porosas
- Fácil de aplicar
- Alta viscosidad
- Especialmente indicado para uso profesional

#### Consumo

Depende si el pegado es por puntos o por cordones  
1 cartucho aprox. 6 m lineales de cordón

#### Presentación:

Cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>  
Tubobos de 120 gr

Colores:  
Marrón



# SikaBond® AT Metal

## Adhesivo especial para pegado elástico de metales

Es un adhesivo y sellador elástico para soportes porosos y no porosos, especialmente metales, monocomponente y libre de disolventes. Está basado en la tecnología de polímeros con terminación silanos.

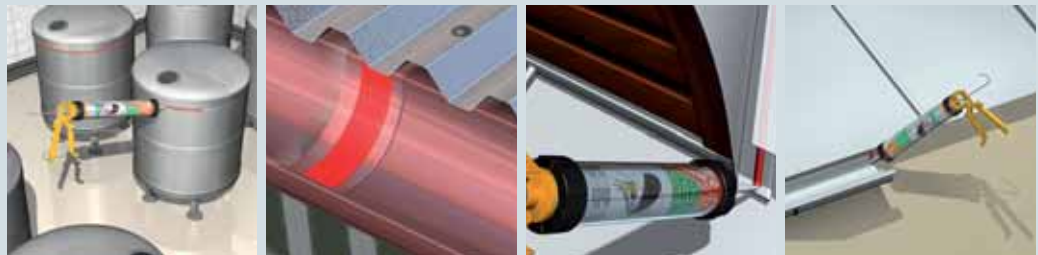


### Presentación:

Cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Cobre y Gris claro



### Usos

- Adecuado para sellados en interiores y exteriores
- Apto para pegado de fachadas de metal, elementos de cubierta, chapa de cubierta, láminas de metal, sellados de juntas, lucernarios, revestimientos metálicos, etc.
- Muy buena adherencia sobre soportes no porosos especialmente sobre metales (aluminio, cobre, acero galvanizado, acero inoxidable, etc) y sobre plásticos (PVC, revestimientos en polvo, etc)

### Características y Ventajas

- Monocomponente, listo para su uso
- Elevada adherencia sobre soportes no porosos y metales, sin necesidad de imprimación
- Muy buena adherencia sobre soportes porosos (hormigón, tejas, mortero, etc)
- Excelente trabajabilidad
- Rotura de hilo corta
- Rápida formación de piel y rápido curado
- No corrosivo
- Buena resistencia a la intemperie y al agua
- Libre de siliconas y solventes

### Consumo

Ver Hoja de Datos de Producto

# Sika® MultiKit

## Pasta moldeable multiuso a base de resina epoxi, para pegado, sellado, relleno y reparación

Es una pasta moldeable, de dos componentes, libre de disolventes, a base de resinas epoxi.

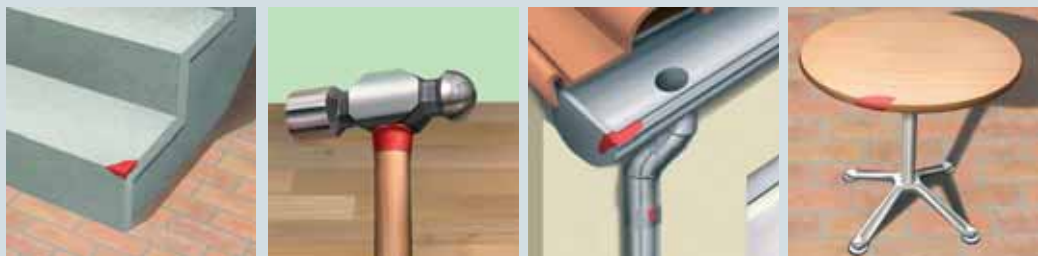


### Presentación:

Barrita de 56 g en pequeños tubos de plástic

### Colores:

De la mezcla: gris claro



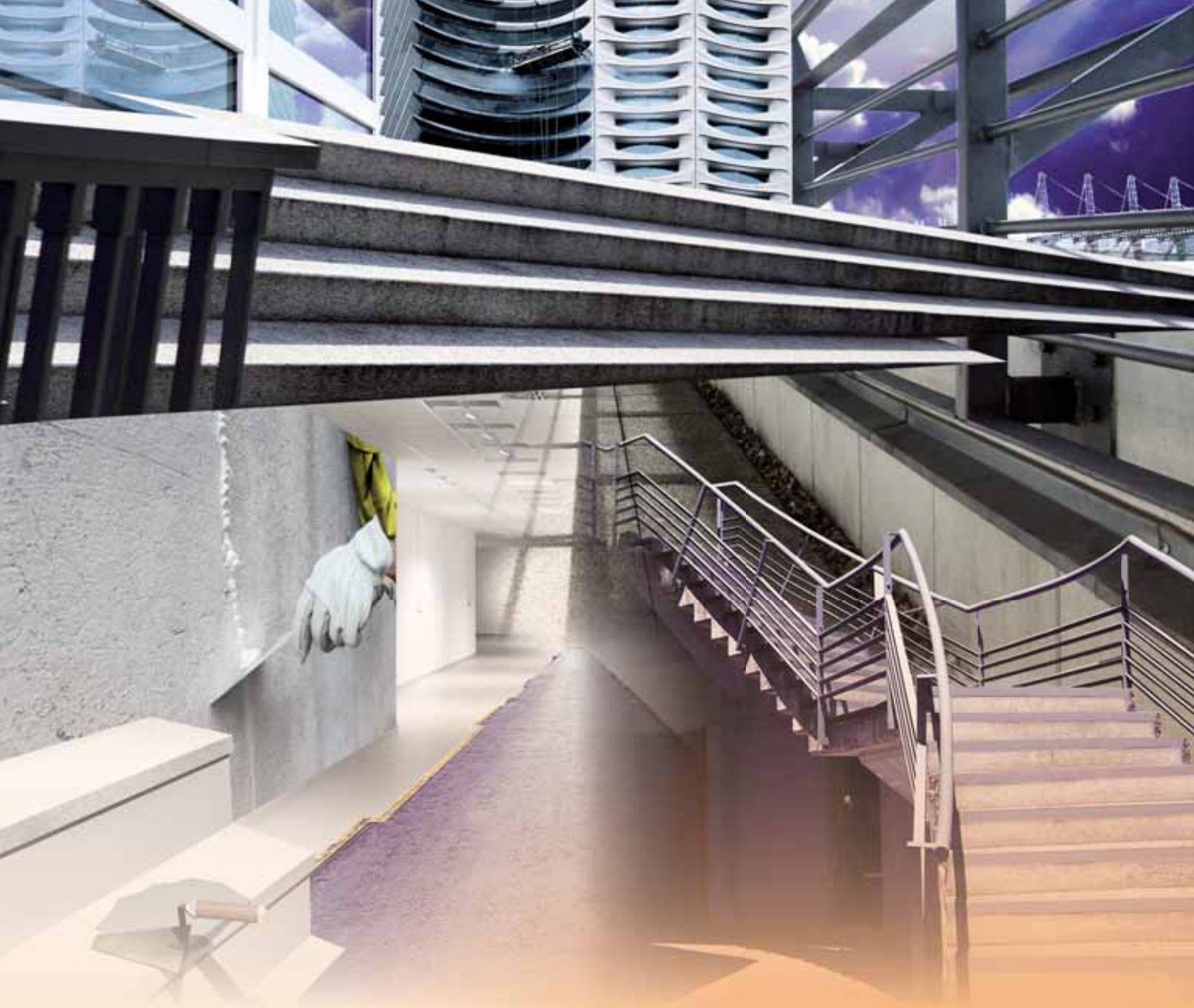
### Usos

Pasta moldeable multiuso para reparación universal y masilla de pegado para:





- Hormigón, piedra natural dura
- Cerámicas, fibra de cemento
- Acero, hierro, aluminio
- Madera
- Mortero, Ladrillo
- Poliéster, epoxi, cristal
- Masilla de reparación rápida para hormigón y albañilería:
- Esquinas y bordes
- Reparaciones de sellado de menor importancia de tuberías y depósitos
- Relleno de juntas y sellado de grietas
- Sellado y relleno de huecos y agujeros
- Uniones en grietas sin movimiento

### Características y Ventajas

- Fácil de mezclar y aplicar
- Adecuado para superficies secas y húmedas (incluso bajo el agua)
- Adherencia muy buena a la mayor parte de materiales de construcción
- Puede ser lijado, cortado, perforado, taladrado, pintado y barnizado
- Sin disolvente
- Endurece sin retracción
- Dos componentes coloreados (para el control de la mezcla)
- No necesita imprimación
- Buena resistencia de abrasión
- Altas resistencias iniciales y finales




## Reparación

|                                                                                                                     |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaTop® Armatec-110 EpoCem®                                                                                        | pág. 66 |
| SikaTop®-121 Masa para Espatular                                                                                    | pág. 66 |
| SikaTop®-122 Mortero de Reparación                                                                                  | pág. 67 |
| Sika MonoTop®-910 S                                                                                                 | pág. 67 |
| Sika MonoTop®-612                                                                                                   | pág. 68 |
| Sika MonoTop®-618                                                                                                   | pág. 68 |
| Sika MonoTop®-632                                                                                                   | pág. 69 |
| Sika MonoTop®-638                                                                                                   | pág. 69 |
| Sika MonoTop®-722 Mur                                                                                               | pág. 70 |
| Sika® MiniPack Mortero de Reparación                                                                                | pág. 70 |
| SikaRep®-212 (Prerepar E)        | pág. 71 |
| SikaRep®-414 (Prerepar S)        | pág. 71 |
| SikaRep®-434 (Prerepar Grout E)  | pág. 72 |
| SikaRep®-435 (Prerepar Grout)    | pág. 72 |
| SikaRep® Cosmetic                                                                                                   | pág. 73 |
| Sika MonoTop®-620                                                                                                   | pág. 73 |
| Sika MonoTop®-412 S                                                                                                 | pág. 74 |

## Impermeabilización

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| SikaTop® Seal-107                        | pág. 74 |
| SikaTop®-209 ES                          | pág. 75 |
| SikaSeal®-101 A                          | pág. 75 |
| Sika® MonoTop-107 Seal                   | pág. 76 |
| Sika® MiniPack Mortero Impermeabilizante | pág. 76 |
| SikaTop®-141 SP                          | pág. 77 |


## Tratamiento de Fachadas

|                                                                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SikaMur®                                                                                                             | pág. 77 |
| Sikalastic®-1 K                                                                                                      | pág. 78 |
| SikaSeal®-250 Migrating                                                                                              | pág. 78 |
| SikaRep®-111 (Renocopsa Tendido)  | pág. 79 |
| SikaRep®-112                                                                                                         | pág. 79 |








## Pavimentos

|                                                                                                                            |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika® Level-100                                                                                                            | pág. 80 |
| Sika® Level-115 (Nivelplan 500)       | pág. 80 |
| Sika® Level-121 (Copsaplan 40)        | pág. 81 |
| Sika® Level-300 Extra                                                                                                      | pág. 81 |
| Sikafloor® Level-15 (Nivelplan 100)   | pág. 82 |
| Sikafloor® Level-20 (Acerisol 600 R)  | pág. 82 |
| Sikafloor® Level-50 (Acerisol 660 R)  | pág. 83 |
| Sikafloor® Level-66                                                                                                        | pág. 83 |

## Morteros de Fraguado Rápido

|                                                                                                                             |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sika®-4a Mortero Rápido                                                                                                     | pág. 84 |
| Sika® MiniPack Mortero Rápido para Fijaciones                                                                               | pág. 84 |
| Sika® Rep-115 Refractario                                                                                                   | pág. 85 |
| Sika® Minipack Mortero Refractario                                                                                          | pág. 85 |
| Sika® FastFix-138 TP                                                                                                        | pág. 86 |
| Sika® FastFix-130 TP                                                                                                        | pág. 86 |
| Sika® Seal-75 Plug (Prerepar 75 Plug)  | pág. 87 |

## Morteros de Tematización

|                                                                                                                                        |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sikacrete®-215 F (Copsafire)                      | pág. 87 |
| Sikacrete® TXT-25 R<br>(CopsaGunit TXT 25 R)      | pág. 88 |
| Sikacrete® TXT-50 (CopsaGunit TXT 50)             | pág. 88 |
| Sikacrete® TXT-60 (CopsaGunit TXT 60)             | pág. 89 |
| Sikacrete® TXT-150 (CopsaGunit TXT 150)           | pág. 89 |
| Sikacrete® TXT-150 SR<br>(CopsaGunit TXT 150 SR)  | pág. 90 |
| Sikacrete® TXT-10 Fijador<br>(Prefijador Copsa)   | pág. 90 |

## SikaTop® Armatec-110 EpoCem®

### Revestimiento anticorrosión y capa de adherencia para armaduras de hormigón

Producto a base de cemento y resinas epoxi modificadas, de tres componentes para la protección de las armaduras del hormigón frente a la corrosión y como capa de adherencia.



#### Usos

- Revestimientos impermeables de pequeño espesor de piscinas, deportivos, sótanos, etc
- Regularización de superficies, reparaciones de fisuras, grietas y coqueas de pequeño espesor
- Uniones de elementos de hormigón celular, paneles de espuma celular y aislamiento

#### Características y Ventajas

- Predosificado. Calidad uniforme
- Excelente adherencia al acero y al hormigón
- Impermeable al agua. Permeable al vapor de agua
- Contiene inhibidores de corrosión
- Resistencia a ciclos hielo - deshielo

#### Consumo

Capa de adherencia: 1,2 kg/m<sup>2</sup>

Revestimiento anticorrosión: 3-4 kg/m<sup>2</sup>

#### Presentación:

Lotes predosificados de 4 kg

#### Colores:

Gris

## SikaTop®-121 Masa para Espatular

### Mortero de nivelación y sellador de poros

Masa para espatular de dos componentes, a base de cemento, mejorado con resinas sintéticas y humo de sílice.



#### Usos

- Mortero para regularización y reparación de pequeño espesor
- Impermeabilización de estanques, piscinas, etc.
- Uniones de elementos de hormigón y paneles prefabricados ligeros

#### Características y Ventajas

- Fácil mezclado y aplicación
- Predosificado, listo para su uso
- Buena adherencia a la mayoría de los soportes
- Altas resistencias mecánicas

#### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

#### Presentación:

Lotes de 28 kg predosificados

#### Colores:

Gris



## SikaTop®-122 Mortero de Reparación

### Mortero de reparación estructural. Clase R4

Mortero de dos componentes a base de cemento mejorado con resinas sintéticas, humo de sílice y fibras de poliamida con altas resistencias mecánicas.



#### Usos

- Reparaciones de hormigón armado
- Puentes, galerías, depósitos, canales, piscinas
- Aristas, molduras, cornisas, coqueas, juntas de albañilería, etc.

#### Características y Ventajas

- Predosificado
- Reparaciones con espesores de hasta 20 mm
- Muy buena adherencia
- Altas resistencias mecánicas
- Reforzado con fibras sintéticas
- Impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Resistente a la intemperie

#### Consumo

2,2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

#### Presentación:

Lotes de 28 kg predosificados

#### Colores:

Gris oscuro

## Sika MonoTop®-910 S

### Revestimiento de adherencia y protección de armaduras

Producto a base de cemento, de un componente, mejorado con resina sintética y humo de sílice, se utiliza como capa de adherencia y protección de las armaduras frente a la corrosión.



#### Usos

- Se utiliza como capa de protección preventiva de las armaduras
- Para la protección de las armaduras frente a corrosión en los trabajos de reparación del hormigón
- Como capa de adherencia sobre hormigón o mortero antes de la aplicación de los morteros de reparación Sika MonoTop®

#### Características y Ventajas

- Empleo sencillo y fácil de aplicar
- Excelente adherencia sobre acero y hormigón
- Importante efecto de barrera frente al agua y los cloruros
- Insensible a la humedad
- Buenas propiedades mecánicas
- Se puede proyectar por vía húmeda
- Resistente al hielo y los cloruros
- No es tóxico

#### Consumo

1,65 kg de polvo por 1 litro de mortero fresco.

*Como capa de adherencia:* 1,5-2,0 kg/m<sup>2</sup> de mortero seco según naturaleza del soporte. 2,6-3,5 kg/m<sup>2</sup> de mortero fresco (1,3 mm a 1,74 mm).

*Como protección de armaduras:* Aprox. 2,3 kg/m<sup>2</sup> de mortero seco en 2 capas de 1 mm de espesor cada una.

#### Presentación:

Cubos de 4 kg

#### Colores:

Polvo gris claro

## Sika MonoTop®-612

### Mortero de reparación estructural. Clase R3

Mortero tixotrópico monocomponente a base de cemento y cargas especiales, resinas sintéticas, humo de sílice y reforzado con fibras de poliamida. Después de amasado con agua presenta un aspecto gris oscuro.



#### Usos

- Regeneración de hormigón en capa gruesa (mín. 5 mm, máx 30 mm por capa), incluso en superficies verticales y techos
- Regularización de superficies de mortero u hormigón previamente a la aplicación de una pintura
- Reparación y rejuntado de elementos prefabricados de hormigón

#### Características y Ventajas

- Mortero monocomponente, listo para su empleo
- Se amasa con agua, fácil de aplicar (3,6 l de agua por saco de 25 kg)
- Buena adherencia al hormigón
- Altas resistencias mecánicas
- Calidad constante

#### Consumo

1,8 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

#### Presentación:

Bolsa de 10 kg y sacos de 25 kg

#### Colores:

Gris oscuro

## Sika MonoTop®-618

### Mortero de reparación para grandes espesores. Clase R3

Mortero tixotrópico monocomponente a base de cemento, áridos de granulometría gruesa, resinas sintéticas, humo de sílice y reforzado con fibras de poliamida.



#### Usos

- Regeneración de hormigón en capas de 25-80 mm
- Regularización de superficies de hormigón previamente a la aplicación de una pintura
- Reparación de estructuras de hormigón armado o pretensado, deterioradas por corrosión u otras causas

#### Características y Ventajas

- Mortero preparado, listo para su empleo con la simple adición de agua
- Elevadas resistencias mecánicas
- Adhiere perfectamente sin imprimación sobre la mayoría de los materiales de construcción (hormigón, piedra, ladrillo, etc)
- Permite espesores de hasta 80 mm
- No es corrosivo ni tóxico

#### Consumo

1,8 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

#### Presentación:

Saco de 25 kg

#### Colores:

Gris oscuro

## Sika MonoTop®-632

Mortero autonivelante, monocomponente para reparaciones de estructuras. Clase R4

Mortero autonivelante, monocomponente, a base de cemento mejorado con resinas sintéticas, para la reparación de estructuras.



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Gris oscuro

### Usos

- Reparación de elementos estructurales horizontales por vertido directo
- Reparación de elementos estructurales verticales (pilares, columnas, muros...) mediante vertido con encofrado
- Recreido de elementos estructurales, para incrementar su capacidad portante
- Reparación de baches y regeneración de soleras de hormigón
- Asiento en apoyos y puentes

### Características y Ventajas

- Fácil colocación es autonivelante
- Altas resistencias mecánicas y desarrollo rápido de las mismas
- Buena adherencia a la mayoría de los soportes (hormigón, mortero, piedra, ladrillo, etc)
- No ataca las armaduras ni a los elementos metálicos
- Impermeable al agua
- Buena resistencia al agua y al aceite
- Buena resistencia a la abrasión

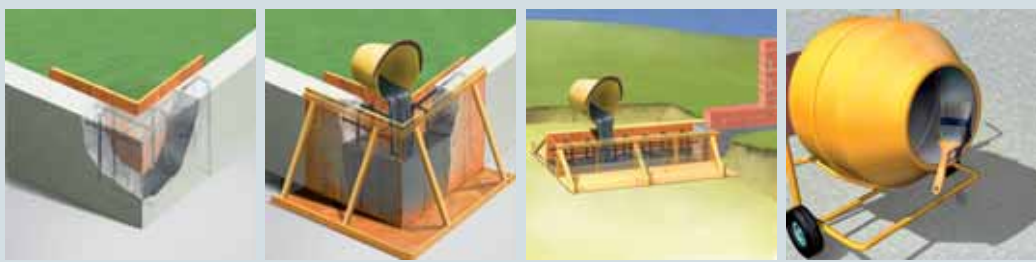
### Consumo

2,2 kg/m<sup>2</sup> y mm espesor

## Sika MonoTop®-638

Mortero de reparación de estructural, en grandes espesores. Clase R4

Mortero autonivelante, monocomponente, a base de cemento y áridos de granulometría gruesa, mejorado con resinas sintéticas, para la reparación de estructuras, listo para su uso con la sola adición de agua.



### Usos

- Reparación de elementos estructurales horizontales por vertido directo
- Reparación de elementos estructurales verticales (pilares, columnas, muros, etc) mediante vertido por encofrado
- Recreido de elementos estructurales, para incrementar su capacidad portante
- Reparación de baches y regeneración de soleras de hormigón
- Asiento en apoyos y puentes
- Sika MonoTop®-638 es adecuado para espesores de entre 2 y 8 cm. Para espesores menores se recomienda utilizar el Sika MonoTop®-632

### Características y Ventajas

- Fácil colocación es autonivelante
- Altas resistencias mecánicas y desarrollo rápido de las mismas
- Buena adherencia a la mayoría de los soportes (hormigón, mortero, piedra, ladrillo, etc)
- Buena resistencia a la abrasión

### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Gris oscuro



# Sika MonoTop®-722 Mur

## Mortero monocomponente para reparación y refuerzo de muros tradicionales

Es un mortero monocomponente con fibras, aridos seleccionados y aditivos especiales



### Usos

Es adecuado para la reconstrucción local y aplicación sobre:

- Muros de mampostería
- Muros de ladrillo
- Muros de bloques de hormigón

Usado conjuntamente con la malla SikaWrap®-350 G Gri

es particularmente idóneo para el refuerzo y consolidación de muros (distribuyendo las tensiones y evitando las fisuraciones y despegue de la misma malla) y para la unión de paredes de separación con la estructura portante de hormigón

### Características y Ventajas

- Gran adherencia a los soportes tradicionales
- Bajo módulo de elasticidad: tiene capacidad para seguir las deformaciones del soporte sin despegarse
- No requiere tratamientos de consolidación previos
- Fácil trabajabilidad
- Gran compatibilidad con el soporte de aplicación
- Elevada gtiotropía. Aplicable hacia arriba

### Consumo

~1,51 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Gris

# Sika® MiniPack Mortero de Reparación

## Mortero de reparación de hormigón

Es un mortero de reparación de alta calidad, monocomponente y tixotrópico, a base de cemento y reforzado con microfibras sintéticas que se presenta listo para su uso.



### Usos

- Para reparar y regenerar hormigón
- Para reperfilado y regularización de superficies de hormigón

### Características y Ventajas

- Fácil de manejar
- Contiene fibras sintéticas
- Buena estabilidad dimensional
- Fácil aplicación
- Altas resistencias mecánicas
- Una bolsa equivale aprox. a 2,7 litros de Mortero

### Consumo

1,8 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Bolsas de plástico de 2 kg y 5 kg

### Colores:

Gris

**Nuevo**

## SikaRep®-212 (Prerepar E)

**Mortero modificado de fraguado rápido. Clase R2**

Es un mortero monocomponente, de fraguado rápido, formulado a base de cementos Portland, áridos silíceos de granulometría seleccionada, polímeros y fibras.

**Usos**

- Restauración de prefabricados.
- Reparación de esquinas y cantos dañados.
- Reparación de coqueras.
- Ejecución de medias cañas.

**Características y Ventajas**

- Textura fina y gran trabajabilidad.
- Buenas resistencias iniciales.
- Permeable al vapor de agua.
- Buena adherencia.

**Consumo**

Es aproximadamente de 2 kg por m<sup>2</sup> y mm. de espesor.

**Presentación:**

Sacos de 25 kg.

**Colores:**

Polvo gris.

**Nuevo**

## SikaRep®-414 (Prerepar S)

**Mortero de altas prestaciones mecánicas. Clase R4**

Es un mortero monocomponente, formulado a base de cemento Portland resistentes a los sulfatos, áridos silíceos de granulometría seleccionada, polímeros, fibras y aditivos. Está indicado para su utilización en la reparación estructural del hormigón

**Usos**

- Reparaciones de hormigón.
- Reparación de esquinas y cantos dañados.
- Reparación de piezas prefabricadas.
- Reparación de coqueras.

**Características y Ventajas**

- Buena adherencia al hormigón de la base.
- Buena trabajabilidad. Sin exudación.
- Buena resistencia.
- Se puede bombear o proyectar.

**Consumo**

Es aproximadamente de 2 kg por m<sup>2</sup> y mm. de espesor.

**Presentación:**

Sacos de 25 kg.

**Colores:**

Polvo gris.

**Nuevo**



**Presentación:**

Sacos de 25 kg.

**Colores:**

Polvo gris.

## SikaRep®-434 (Prerepar Grout E)

Micro hormigón de relleno de alta resistencia

Es un micro hormigón de elevadas prestaciones, exento de agregados metálicos, cloruros y en general de productos que generan gases en el seno de la masa. Al SikaRep®-434 se le incorpora insitu árido calibrado Sikacrete® Filler a la mezcla. Está indicado para cualquier tipo de relleno en el que se requiera altas resistencias y puesta en obra rápida, por compleja que sea de forma rápida y sencilla.



### Usos

- Esta indicado para cualquier tipo de relleno en el que se requiera altas resistencias y puesta en obra rápida, por compleja que sea de forma rápida y sencilla.
  - Recreido de vigas y pilares
  - Asiento de apoyos de puentes
  - Relleno de gran espesor
  - Relleno por vertido de desperfectos en losas y soleras

### Características y Ventajas

- Es resistente a los aceites, grasas y derivados del petróleo.
- Impermeable, ignífugo y no tóxico.
- Resistente a temperaturas extremas (50 °C a + 210 °C) una vez endurecido.
- Su baja exotermicidad de fraguado, y su controlado proceso de endurecimiento lo convierten en un mortero idóneo para el relleno de grandes volúmenes frente a morteros sin retracción tradicional.

### Consumo

El consumo aproximado de la mezcla de SikaRep®-434 y Sikacrete® Filler es de 2,1kg (1.4 kg + 0.7 kg respectivamente) por m<sup>2</sup> y mm de espesor.

**Nuevo**



**Presentación:**

Sacos de 25 kg.

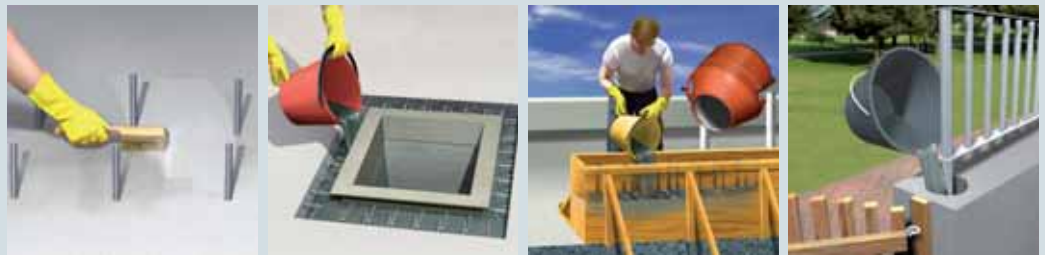
**Colores:**

Polvo gris.

## SikaRep®-435 (Prerepar Grout)

Micro hormigón de relleno de alta resistencia

Es un micro hormigón fluido de elevadas características mecánicas, listo para su empleo y exento de agregados metálicos, cloruros y en general de productos que generan gases en el seno de la masa. Está indicado para cualquier tipo de relleno en el que se requiera altas resistencias y puesta en obra rápida, por compleja que sea.



### Usos

- Todo tipo de rellenos que necesiten altas resistencias y una puesta en obra rápida.

### Consumo

2.05 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

### Características y Ventajas

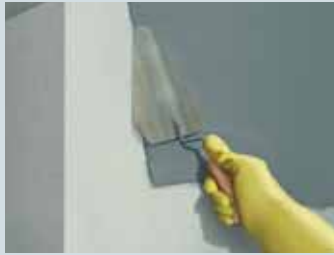
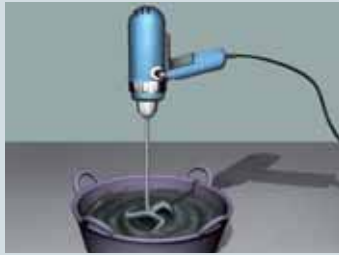
- Dada su alta compacidad y formulación, es resistente a los aceites, grasas y derivados del petróleo. Impermeable, ignífugo y no tóxico. Resistente a temperaturas extremas (- 50 °C a + 210 °C) una vez endurecido.
- La resistencia tanto a compresión como a tracción es muy superior a la de un hormigón normal, tanto a temprana como a larga edad.
- El SikaRep®-435 una vez amasado adquiere una consistencia que puede variar de plástica a fluida según sean las necesidades del relleno.



## SikaRep® Cosmetic

Mortero cosmético a base de cemento, áridos y resinas sintéticas

Mortero para reparaciones superficiales cosméticas, monocomponente, a base de cemento, áridos finos y mejorado con resinas sintéticas que se aplica en capa fina



### Presentación:

Blanco: Sacos de 25 kg

Gris: Sacos de 23 kg

### Colores:

Gris y Blanco

### Usos

- Sobre hormigón, mortero o piedra, como mortero de reparación cosmética
- Desprendimiento de la lechada superficial durante el desencofrado
- Porosidad, pequeñas irregularidades o nidos de grava
- Rotura de aristas, pequeñas fisuras
- Para obturación de pequeñas juntas sin movimiento
- Relleno de pequeños huecos

### Características y Ventajas

- Buena adherencia sobre el soporte
- Consistencia adaptable al tipo de trabajo
- Endurecimiento sin fisuración
- Resistencia al agua y a la intemperie
- Forma una superficie muy lisa

### Consumo

Mínimo 0,9 kg/m<sup>2</sup> para 0,5 mm de espesor de capa

## Sika MonoTop®-620

Mortero de regularización y reparación, a base de cemento, resinas sintéticas y humo de sílice. Clase R3

Mortero monocomponente, a base de cemento, áridos seleccionados, humo de sílice y resinas sintéticas, listo para su uso.



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Gris y Blanco

### Usos

- Sellado de poros, sobre soportes de hormigón o mortero
- Revestimiento en capa delgada de elementos estructurales verticales u horizontales
- Regularización de superficies de hormigón
- Reparaciones de pequeño espesor, relleno de coqueas, nidos de grava, etc
- Trabajos de reparación de aristas, reperfilado de labios de juntas, etc

### Características y Ventajas

- Preparado, solamente necesita la adicción de agua
- Permite ajustar la consistencia, para obtener la trabajabilidad deseada
- Excelente adherencia al soporte, sin imprimación
- Baja retracción
- Proyectable mecánicamente por vía húmeda
- No corrosivo, ni tóxico

### Consumo

2,60 kg/m<sup>2</sup> para 1,5 mm de espesor

# Sika MonoTop®-412 S

## Mortero de reparación de aplicación manual y por proyección

Es un mortero de reparación estructural de 1 componente, reforzado con fibras, de baja retracción. Clase R4



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Polvo gris



### Usos

- Adecuado para trabajos de reparación de hormigón (Principio 3, método 3.1 & 3.3 de EN 1504-9). Reparación de desconchones y deterioros del hormigón en edificios, puentes, infraestructuras y superestructuras
- Adecuado para trabajos de refuerzo estructural del hormigón (Principio 4, método 4.4 de EN 1504-9). Incremento de la capacidad portante de las estructuras de hormigón mediante la adición de mortero

### Consumo

Depende de la rugosidad del soporte y el espesor de capa aplicada. Como aproximación, se utilizan ~19 kg de polvo por cm de espesor y m<sup>2</sup>, 1 saco rinde aproximadamente 13,7 litros de mortero

### Características y Ventajas

- Excelente trabajabilidad
- Adecuado para aplicación a mano y por proyección
- Se puede aplicar en espesores de capa de hasta 50 mm
- Clase R4 de EN 1504-3
- Para reparaciones estructurales
- Resistente a sulfatos
- Con baja retracción, reforzado con fibras, y por tanto con reducida tendencia a fisuración
- Buena adherencia, incluso sin puente de unión
- Clasificación al fuego A1

# SikaTop® Seal-107

## Mortero impermeabilizante, listo para su empleo, a base de cemento y resinas sintéticas

Es un mortero impermeabilizante de dos componentes, a base de una mezcla de cementos que incorpora aditivos especiales y polímeros modificados

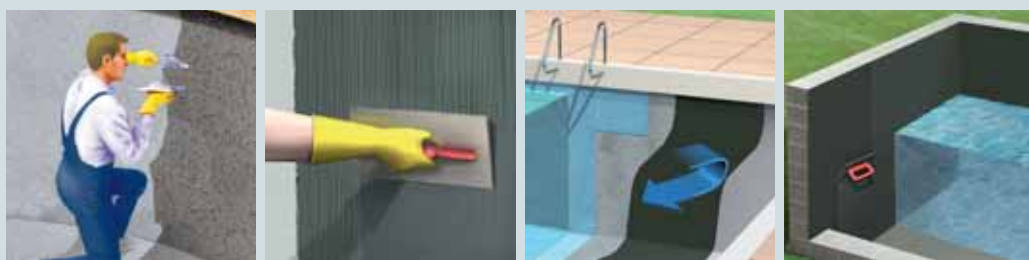


### Presentación:

Lotes predosificados de 25 kg

### Colores:

Gris



### Usos

- Impermeabilización en capa fina de depósitos de agua potable, piscinas, canales, sótanos, trasdós de muros enterrados, etc
- Reparación y protección de superficies de hormigón expuestas a ciclos hielo – deshielo
- Protección de estructuras en ambientes marinos

### Características y Ventajas

- Predosificado. Calidad uniforme
- Apto para contacto con agua potable
- Impermeabilización en capa fina, 2 mm equivalen a 20 mm de un mortero hidrófugo
- Ligeramente flexible
- Frena la carbonatación. Buena resistencia a la intemperie

### Consumo

4 kg/m<sup>2</sup> (2 mm de espesor)

## SikaTop®-209 ES

Mortero de impermeabilización flexible a base de ligantes hidráulicos y de resinas sintéticas

Mortero de impermeabilización flexible, de dos componentes predosificados, a base de cemento, áridos seleccionados y polímeros modificados.



### Presentación:

Lotes predosificados de 32 kg (8 kg de comp. A y 24 kg de comp. B).

### Colores:

Comp. A: Líquido blanco

Comp. B: Polvo Gris



### Usos

Puede utilizarse para realizar revestimientos de impermeabilización y protección de superficies en los cuales se requiera flexibilidad, con objeto de puentear pequeñas fisuras. Algunos de los sitios más habituales donde se puede utilizar son:

- Depósitos, piscinas, canales u otros elementos destinados a contener agua, sean éstos enterrados o no enterrados
- Impermeabilización interior de sótanos
- Impermeabilización exterior de muros enterrados
- Reparación y protección de superficies expuestas a la acción del hielo y de las sales de deshielo: pretilas de puentes, voladizos de terrazas y azoteas, cornisas, etc.
- Protección de estructuras de hormigón en ambientes marinos

### Características y Ventajas

- Módulo de elasticidad bajo, con lo que se consigue una buena flexibilidad, se reduce el riesgo de fisuración y se mejora la capacidad de puentear fisuras de retracción y microfisuras
- Impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Aguanta tanto a presión positiva como negativa. Positiva hasta 100 metros de columna de agua (1 Mpa) y negativa hasta 20 metros de columna de agua (0,2 Mpa)
- Predosificado.
- Excelente adherencia sobre soportes sanos de hormigón, mortero, piedra, ladrillo, etc.
- Elevada resistencia al hielo y a las sales de deshielo
- Frena la progresión de la carbonatación

### Consumo

~ 1,7 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

## SikaSeal®-101 A

Mortero osmótico de impermeabilización, monocomponente a base de cemento, áridos y productos sintéticos

Mezcla de cementos especiales e inertes, aditivada con productos sintéticos hidrorrepelentes e impermeables que, mezclada con agua, forma una pasta aplicable con brocha y de acción osmótica.



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Polvo blanco



### Usos

- Para impermeabilizaciones rígidas sobre superficies de hormigón, piedra, mortero, ladrillo, etc.
- A presión negativa en lugares enterrados, con humedades de capilaridad o infiltraciones de agua con baja presión: fosos de ascensores, aparcamientos enterrados, sótanos, bodegas, muros contra el terreno
- A presión positiva moderada, para impermeabilización elástica, sin contacto con agua potable, ni una estética perfecta, como por ejemplo: muros y paredes de edificios, medianeras de edificios, jardineras y aljibes

### Características y Ventajas

- Resistencia a presión osmótica por la ascensión capilar de la humedad del terreno
- Aplicable sobre soportes húmedos
- Impermeable al agua y permeable al vapor de agua

### Consumo

4 kg/m<sup>2</sup> (2 mm de espesor)



## Sika MonoTop®-107 Seal

Mortero impermeabilizante semiflexible, de un componente, a base de cemento y resinas sintéticas

Mortero impermeabilizante semiflexible de un componente, a base de cemento y polímeros modificados.



### Presentación:

Bolsas de 10 kg y sacos de 25 kg

### Colores:

Gris

### Usos

- Impermeabilización de depósitos de agua, piscinas, canales, etc
- Impermeabilización interior de sótanos
- Impermeabilización exterior de muros enterrados
- Protección de estructuras de hormigón en ambiente marino

### Características y Ventajas

- Fácil mezclado y aplicación
- Impermeable al agua, permeable al vapor de agua
- Impermeabilización en capa fina
- Ligeramente flexible
- Frena la carbonatación. Buena resistencia a la intemperie

### Consumo

4 kg/m<sup>2</sup> (2 mm de espesor)

## Sika® MiniPack Mortero Impermeabilizante

Mortero impermeabilizante, de un componente, a base de cemento, de fácil utilización

Es un mortero impemeabilizante monocomponente listo para su empleo con la sola adición de agua.



### Usos

- Mezcla de cementos para la impermeabilización de sótanos, cimentaciones y muros enterrados

### Características y Ventajas

- Directamente aplicable sobre la mayoría de los soportes
- Excelente adherencia
- Endurecimiento rápido
- Tiempo de espera corto para el reperfilado
- Buena trabajabilidad

### Consumo

1,8 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Bolsa de plástico de 2 y 5 kg

### Colores:

Gris

## SikaTop®-141 SP

Micromortero predosificado a base de cemento blanco y resinas sintéticas

Producto predosificado, de dos componentes, a base de cemento blanco y resinas sintéticas en emulsión.



### Presentación:

Lote 12 kg

### Colores:

Blanco

### Usos

Para un acabado impermeable en:

- Interior de piscinas, tanques, depósitos, depuradoras
- Muros de sótanos, garajes, locales enterrados
- Duchas, lavaderos, lavanderías, locales húmedos en general

### Características y Ventajas

- Repintable
- Impermeable al agua
- Permeable al vapor de agua
- Resistente a los productos para el agua en piscinas

### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

## SikaMur®

Mortero porógeno para eliminación de humedades por ascensión capilar en paramentos exteriores

Mortero monocomponente listo para su uso con la sola adición de agua, a base de cemento, áridos seleccionados y agentes aireantes especiales, que se utiliza para capa de enfoscado



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Gris

### Usos

- Tratamiento de paramentos que puedan verse afectados por la humedad de ascensión capilar
- Enfoscados que reduzcan la formación de eflorescencias
- Recubrir todas aquellas superficies que absorban humedad
- Pueden usarse sobre ladrillos, albañilería de piedra, hormigón u otros materiales porosos
- Puede usarse en: Exteriores y en interiores donde no exista habitualmente personas

### Características y Ventajas

- Excelente adherencia al soporte
- Facilita la evaporación del agua retenida en la pared

### Consumo

1,6 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

## Sikalastic®-1 K

### Mortero cementoso, monocomponente, reforzado con fibras para impermeabilizaciones flexibles

Es un mortero monocomponente, reforzado con fibras, flexible, a base de cemento modificado con polímeros modificados resistentes a los álcalis, contiene áridos seleccionados de granulometría fina y aditivos para la impermeabilización de soportes sujetos a deformaciones.

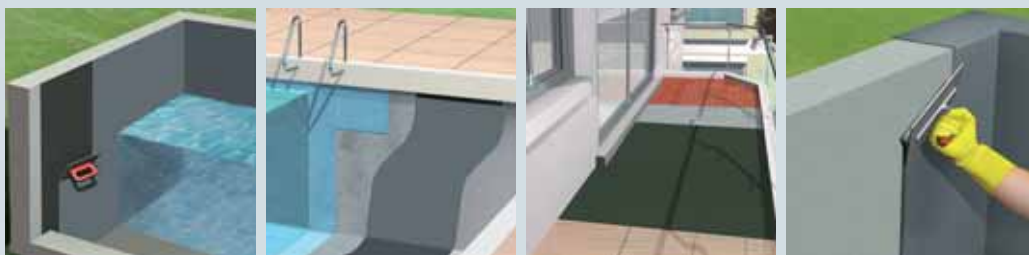


#### Presentación:

Sacos de 22 kg

#### Colores:

Gris claro



#### Usos

- Impermeabilización y protección de estructuras hidráulicas como depósitos, canales, tanques, tuberías de hormigón, etc.
- Impermeabilización interior de paredes y pavimentos de sótanos
- Impermeabilización y protección de muros exteriores enterrados
- Impermeabilización de terrazas y balcones sobre soportes de hormigón o viejos sustratos
- Impermeabilización de superficies en general

#### Características y Ventajas

- Adecuado para aplicar sobre soportes húmedos
- Fácil de aplicar a rodillo, brocha o llana
- Sin descuelgue, adecuado para aplicaciones en soportes verticales
- Buenas propiedades de puenteo de fisuras
- Excelente adherencia sobre soportes de hormigón, mortero, piedra, ladrillo, cerámica, madera, etc.
- Consistencia adaptable al tipo de trabajo

#### Consumo

1,2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

## SikaSeal®-250 Migrating

### Lechada de impermeabilización por cristalización de la red capilar

Mortero monocomponente a base de cemento, compuesto de agentes químicos activos y áridos seleccionados, que mezclado con agua forma una pasta aplicable a brocha o por proyección a pistola.



#### Presentación:

Sacos de 25 kg

#### Colores:

Gris



#### Usos

- Impermeabilización de elementos de hormigón en contacto con agua (tanto a presión positiva como negativa).
- Zonas de aplicación más comunes:
  - Sótanos.
  - Muros pantalla, de contención
  - Fosos de ascensor.
  - Túneles.
  - Piscinas, depósitos, canalizaciones, alcantarillado, etc.
  - Losas de cimentación

#### Características y Ventajas

- Penetra profundamente sellando la red capilar y las fisuras de hasta 0,4 mm de ancho.
- Resistencia a los ciclos hielo-deshielo
- Resistencia a la abrasión
- Impermeable al agua. Permeable al vapor de agua
- Adecuado el uso para presión del agua positiva o negativa
- Resistencia química (aguas ácidas, nitratos, cloruros, sulfatos, etc. entre un pH 3-11)

#### Consumo

1,00 kg/m<sup>2</sup> por capa de aplicación de SikaSeal®-250 Migrating



**Nuevo**

## SikaRep®-111 (Renocopsa Tendido)

Mortero para reparación y nivelación de grandes superficies en fachadas. Clase R1

Es un producto monocomponente formulado a base de cementos portland, áridos seleccionados, fibras y polímeros. Mezclado con agua forma un fino mortero tixotrópico, destinado a revestir y reparar grandes superficies de fachadas antes de pintar



### Usos

- Reparación y revestimiento de soportes antes de revestir o pintar: superficies de hormigón, fachadas de cemento, piedra, ladrillo similares

### Características y Ventajas

- Gran adherencia al soporte
- Plaste tixotrópico, sin descuelgue
- Permeabilidad al vapor de agua
- Impermeable a la lluvia
- Producto que evita eflorescencias, para espesores mínimos de 3 mm
- Secado rápido, se puede pintar en 48 horas
- Fácil de aplicar

### Consumo

1,8 kg / m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Blanco

## Sika® Rep-112

Mortero de regularización y revestimiento a base de cal, cemento blanco, árido, aditivos y fibras

Mortero de gran adherencia, a base de cal, cemento blanco, árido, aditivos, pigmentos y fibras sintéticas para la regularización y revestimiento de fachadas e interiores.



### Usos

- Reparación de fisuras y desconchones en fachadas, previa a la colocación del revoco
- Enfoscado de regularización, previo a la aplicación de pinturas minerales con acabado en color (SikaColor-460 W)
- Revestimiento decorativo en color blanco o en acabado en color en: fachadas, interiores, medianerías o patios

### Características y Ventajas

- Es impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Admite en su terminación pinturas minerales
- Puede ser aplicado por medios mecánicos (proyección) o manualmente
- Sin fisuración por su composición con cal y fibras
- Buena adherencia sobre la mayoría de los soportes tradicionales

### Consumo

1,7 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Blanco

# Sika® Level-100

## Mortero de nivelación de endurecimiento rápido

Es un mortero cementoso modificado con polimeros monocompente, autonivelante, bombeable de endurecimiento rápido para la regularización y nivelación de pavimentos interiores que vayan a ser cubiertos posteriormente.



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Gris

### Usos

- Regularización y nivelación de superficies horizontales
- Formación del plano de apoyo para revestimientos de suelos con baldosa, cerámica, porcelanato, mármol u otras piedras naturales, moqueta, parquet, etc.
- Es compatible con las colas y adhesivos empleados en la fijación de estos tipos de suelos

### Características y Ventajas

- Permite la aplicación de adhesivos a las 12 horas (+20 °C)
- Rápida aplicación gracias a su gran fluidez y cohesión
- Fácil de colocar por vertido o bombeo
- Capacidad de compensar desniveles de hasta 30 mm

### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

# Sika® Level-115 (Nivelplan 500)

## Mortero autonivelante de gran espesor para ejecución de recrecidos no estructurales de forjados y soleras

Es un mortero cementoso compuesto por un aglomerante hidráulico, áridos de cuarzo seleccionados, resinas sintéticas y aditivos. Una vez amasado con agua crea un producto autonivelante, de gran resistencia mecánica y espesor. Es idóneo para la regularización y recrecidos de pavimentos.

**Nuevo**



### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Polvo gris

### Usos

- Recreido no estructural de regularización para pavimentos
- Recreidos adheridos con espesores de entre 15 y 50 mm
- Realización de pavimentos flotantes con espesores de entre 50 y 100 mm
- Recreido de cubrición de tuberías de calefacción radiante

### Características y Ventajas

- Facilidad de manejo
- Se puede colocar por vertido o por bombeo
- Gran capacidad de nivelación, compensa desniveles de hasta 40 mm
- Buena adherencia sobre morteros cementosos y hormigón

### Consumo

Dependiendo de la rugosidad del soporte, el consumo de Sika® Level-115 es de aprox. 2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

**Nuevo**

## Sika® Level-121 (Copsaplan 40)

Pasta niveladora cementosa, autonivelante, para aplicaciones interiores

Es una pasta niveladora cementosa compuesta por un aglomerante hidráulico, áridos de cuarzo seleccionados, resinas sintéticas y aditivos. Una vez amasado con agua crea un revestimiento autonivelante, de poco espesor. Es idóneo para la regularización y nivelación de pavimentos interiores, que posteriormente vayan a ser recubiertos con acabados cerámicos, moqueta, parquet, etc.



### Usos

- Uso en pavimentos de edificación en interiores
- Revestimiento de nivelación para pavimentos interiores que presenten una superficie irregular
- Reparación y parcheo de forjados interiores
- Alisado de superficies previo a la colocación de moqueta, parquet, suelos sintéticos, etc.

### Características y Ventajas

- Facilidad de manejo
- Se puede colocar por vertido o por bombeo
- Gran capacidad de nivelación, compensa desniveles de hasta 10 mm

### Consumo

Dependiendo de la rugosidad del soporte, el consumo de Sika® Level-121 es de aprox. 1,6 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Polvo gris

## Sika® Level-300 Extra

Mortero autonivelante de altas prestaciones

Es un mortero cementoso monocomponente, con inhibidor de polvo, autonivelante, de altas prestaciones, modificado con polímeros, bombeable para la nivelación y alisado en suelos interiores que vayan a ser recubiertos.



### Usos

Sika® Level-300 Extra puede ser aplicado manualmente o bombeado para nivelar suelos con un espesor entre 0,5-15 mm, antes de la aplicación del revestimiento con baldosa cerámica, piedra, linóleo, laminas de PVC, pavimentos de madera, moqueta, etc.

- Apto para sillas con ruedas (en el suelo de acabado superior)
- Apto para usar con sistemas de calefacción radiante

Sika® Level-300 Extra es compatible con los adhesivos Sika usados en la fijación de este tipo de suelos

### Consumo

~ 1,6 ± 0,05 kg/m<sup>2</sup>/mm

### Características y Ventajas

- Rápida aplicación gracias a su buena fluidez y cohesión del producto fresco
- Superficie muy lisa y libre de poros
- Fácil de aplicar manualmente o mediante bombeo
- Capaz de nivelar superficies de 0,5 a 15 mm (15 a 30 mm con árido añadido)
- Baja retracción. Muy alta adherencia y resistencias mecánicas
- Mantiene buena trabajabilidad y unión de junta durante su vida de mezcla
- Rápida colocación y secado
- Transitable a las 2 horas ( 20 °C)
- Libre de Caseína y Formaldehído
- Muy bajas emisiones – EC1

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Polvo gris claro



**Nuevo**



**Presentación:**

Sacos 25 kg

**Colores:**

Polvo gris

## Sikafloor® Level-15 (Nivelplan 100)

**Mortero cementoso autonivelante, para aplicaciones en interior**

Es un revestimiento cementoso, compuesto por un aglomerante hidráulico, áridos de cuarzo seleccionados y resinas sintéticas. Una vez amasado con agua crea un revestimiento perfectamente autonivelante, de poco espesor, gran resistencia mecánica y fuerte adherencia sobre la base de aplicación.



### Usos

- Revestimiento de nivelación para pavimentos interiores que presenten una superficie irregular
- Reparación y parcheo de solados y pavimentos deteriorados en interiores
- Alisado de superficies previo a la colocación de moqueta, parquet, suelos sintéticos, etc.

### Características y Ventajas

- Facilidad de manejo
- Buena adherencia sobre morteros cementosos y hormigón
- Gran capacidad de nivelación

### Consumo

Dependiendo de la rugosidad del soporte, el consumo del Sikafloor® Level-15 es 1,67 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

**Nuevo**



**Presentación:**

Sacos de 25 kg

**Colores:**

Polvo gris

## Sikafloor® Level-20 (Acerisol 600 R)

**Mortero autonivelante cementoso, de secado rápido para pavimentos industriales**

Es un revestimiento cementoso bombeable, autonivelante, monocomponente, de secado rápido, modificado con polímeros, para la nivelación y alisado de pavimentos industriales. Es apto como capa de acabado o puede ser recubierto para proporcionar protección mecánica o química adicional.



### Usos

- Sikafloor® Level-20 se puede aplicar manualmente o mediante bombeo para nivelar pavimentos entre 5 - 15 mm
- Apto para aplicaciones industriales en interiores
  - Rehabilitación de pavimentos de parkings interiores, sin necesidad de recubrimiento.
  - Capa de regularización para acabados con sistemas de resina o pintura para pavimentos
  - Capa de recrecido de soleras y revestimientos cementosos)

### Características y Ventajas

- Autonivelante
- Rápida aplicación debido a la buena fluidez y cohesión del producto fresco
- Fácil de aplicar mediante aplicación manual o con máquina
- Apto para nivelar superficies desde 5 a 15 mm
- Baja retracción. Buena adherencia y compacidad.
- Secado (< aprox. 4% humedad), a las 24 horas

### Consumo

~ 2,00 ± 0,05 kg/m<sup>2</sup>/mm

Este valor es teórico y no incluye material adicional debido a porosidad superficial, rugosidad superficial, desniveles, pérdidas de producto, etc.

**Nuevo**

## Sikafloor® Level-50 (Acerisol 660 R)

Mortero autonivelante cementoso, de fraguado rápido para pavimentos con tránsito rodado moderado

Es un revestimiento cementoso bombeable, autonivelante, monocomponente, modificado con polímeros, para la nivelación y alisado de pavimentos industriales. Es apto como capa de acabado o puede ser recubierto para proporcionar protección mecánica o química adicional.



### Usos

Sikafloor® Level-50 se puede aplicar manualmente o mediante bombeo para nivelar pavimentos entre 10 - 25 mm.

- Apto para aplicaciones industriales en interiores y exteriores
- Rehabilitación de pavimentos de parkings con tránsito moderado, sin necesidad de recubrimiento.
- Capa de regularización para acabados con sistemas de resina o pintura para pavimentos
- Capa de recrecio de soleras y revestimientos cementosos

### Características y Ventajas

- Autonivelante
- Rápida aplicación debido a la buena fluidez y cohesión del producto fresco
- Fácil de aplicar mediante aplicación manual o con máquina
- Apto para nivelar superficies desde 10 a 25 mm
- Baja retracción. Buena adherencia y compacidad.
- Transitable en 3 horas (+20° C)
- Buena dureza y apariencia superficial

### Consumo

~ 2,00 ± 0,05 kg/m<sup>2</sup>/mm

Este valor es teórico y no incluye material adicional debido a porosidad superficial, rugosidad superficial, desniveles, pérdidas de producto, etc.

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Polvo gris

## Sikafloor® Level-66

Autonivelante cementoso, para revestimientos industriales en exterior para espesores de 4 - 25 mm

Es un revestimiento cementoso bombeable, autonivelante, monocomponente, modificado con polímeros, de fraguado normal, para la nivelación y alisado de pavimentos.



### Usos

Sikafloor® Level-66 se puede aplicar manualmente o mediante bombeo para nivelar pavimentos entre 4-25 mm.

- Apto para aplicaciones industriales en interiores y exteriores
- Proporciona una nueva capa de rodadura en superficies de hormigón desgastado, sometido a la intemperie
- Adecuado para trabajos de reparación (Principio 3, método 3.1 según la norma EN 1504-9)
- Adecuado para preservar o restaurar la pasividad (Principio 7, método 7.1 y 7.2 según la norma EN 1504-9)

### Consumo

~ 1,70 ± 0,05 kg/m<sup>2</sup>/mm

### Características y Ventajas

- Autonivelante y buen desaireado
- Rápida aplicación debido a la buena fluidez y cohesión del producto fresco
- Clase R4 según EN 1504-3
- Fácil de aplicar mediante aplicación manual o con máquina
- Apto para nivelar superficies desde 4 a 25 mm
- Baja retracción. Buena adherencia y compacidad
- Mantiene buena trabajabilidad y borde húmedo a lo largo del vida de mezcla
- Transitable en 10-12 horas (+ 20 °C)
- Buena dureza y apariencia superficial
- Libre de Caseína y Formaldehído

### Presentación:

Sacos de 25 kg

### Colores:

Blanco y gris estandar

## Sika®-4a Mortero Rápido

Mortero monocomponente de fraguado rápido, a base de cemento

Mortero monocomponente de fraguado rápido, a base de cemento y exento de cloruros.



### Usos

- Fijaciones rápidas de marcos, pernos, patillas de anclaje, etc
- Taponamiento de vías de agua

### Características y Ventajas

- Mortero monocomponente para fijaciones rápidas o corte de filtraciones y vías de agua
- Fraguado rápido
- Exento de cloruros
- Impermeable

### Consumo

1,75 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Bolsa de 10 kg y sacos de 25 kg

### Colores:

Gris

## Sika® MiniPack Mortero Rápido para Fijaciones

Mortero de fraguado rápido. Mortero a base de cemento para fijaciones y reparaciones rápidas, fácil de usar, de un componente

Es un mortero monocomponente de fraguado rápido listo para su uso.



### Usos

- Para fijaciones y reparaciones rápidas

### Características y Ventajas

- Para fijaciones de restauración de hormigón
- Trabajo de reparación de hormigón en poco tiempo
- Resistente a ciclos hielo-deshielo, sales de deshielo y a cloruros
- Rápido endurecimiento, incluso a bajas temperaturas
- Menos pasos de trabajo
- Buen comportamiento, no descuelga, incluso en techos

### Consumo

Según aplicaciones

### Presentación:

Bolsa de plástico de 2 y 5 kg

### Colores:

Gris



## SikaRep®-115 Refractario

### Mortero refractario

Mortero refractario de fraguado rápido para colocación de ladrillos refractarios y construcción y reparación de elementos sometidos al calor de las llamas.



#### Usos

- Construcción y reparación de elementos sometidos al calor de las llamas como son barbacoas, chimeneas, hornos...
- Diseñado tanto como mortero de raseo como para montar y rejuntar cerámica refractaria, bloques de hormigón, terracota,... que van a estar sometidos a altas temperaturas
- Enlucidos en ambientes de altas temperaturas (1200°C)

#### Características y Ventajas

- Alta resistencia térmica. Resiste hasta 750 °C
- Resistencias rápidas
- Resistente a los sulfatos y cloruros
- Resistente a los ácidos, pH >4

#### Consumo

1,793 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

#### Presentación:

Sacos de 25 Kg

#### Colores:

Polvo gris

## Sika® Minipack Mortero Refractario

### Mortero refractario

Mortero refractario de fraguado rápido para colocación de ladrillos refractarios y construcción y reparación de elementos sometidos al calor de las llamas



#### Usos

- Construcción y reparación de elementos sometidos al calor de las llamas como son barbacoas, chimeneas, hornos...
- Diseñado tanto como mortero de raseo como para montar y rejuntar cerámica refractaria, bloques de hormigón, terracota,... que van a estar sometidos a altas temperaturas
- Enlucidos en ambientes de altas temperaturas (1200°C).

#### Características y Ventajas

- Alta resistencia térmica. Resiste hasta 750 °C
- Resistencias rápidas
- Resistente a los sulfatos y cloruros
- Resistente a los ácidos, pH >4

#### Consumo

1,793 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

#### Presentación:

Sacos de 2 y 5 Kg

#### Colores:

Polvo gris

## Sika® FastFix-138 TP

Mortero para fijaciones y apoyos, de endurecimiento rápido, para trabajos de mantenimiento en calles y carreteras

Es un mortero cementoso, predosificado, de un componente para fijación y apoyo, que contiene una dosificación especial de cemento y áridos seleccionados



### Presentación:

Bolsa de 10 kg y sacco de 25 kg

### Colores:

Negro-gris oscuro, después de la mezcla con el agua el color oscuro se ajusta bien con el asfalto de la carretera



### Usos

- Apoyos y fijaciones en general
- Apoyos y fijaciones de marcos de bocas de alcantarillado
- Fijaciones de caja de telecomunicaciones
- Fijaciones de mobiliario urbano
- Reparación de juntas de carreteras

### Características y Ventajas

- Rápido fraguado y endurecimiento (~ 2 horas a +20 °C)
- Aplicable entre +5 °C y +35 °C
- Listo para utilizar (sólo añadir agua)
- Buena adherencia a hormigón, piedra y asfaltos
- Buena resistencia a ciclos hielo / deshielo y sales de deshielo
- Variación dimensional baja (retracción / expansión)
- Consistencia ajustable

### Consumo

1 sacco ~12 l de mortero

## Sika® FastFix-130 TP

Mortero para fijaciones y reparaciones, de endurecimiento rápido

Es un mortero cementoso, predosificado, monocomponente, para fijaciones y reparaciones, que contiene una mezcla especial de cemento y áridos seleccionados.

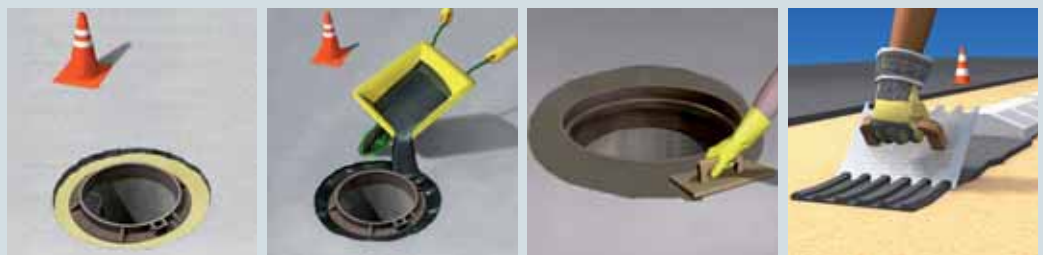


### Presentación:

Sacos de 25 Kg

### Colores:

Polvo gris



### Usos

Aplicaciones típicas:

- Fijación / apoyo de marcos de arquetas
- Fijación de luces en pistas de aeropuertos
- Reparación de carreteras de hormigón
- Instalación de cajas de telecomunicaciones
- Fijación de mobiliario urbano
- Reparación de suelos de hormigón.

### Consumo

2,3 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor  
25 kg equivalen a 12 l de mortero

### Características y Ventajas

- Consistencia ajustable
- Facilidad de aplicación
- Fraguado y endurecimiento rápido para una inmediata apertura al tráfico (en 2 horas a +20°C)
- Excelente adquisición de resistencias a bajas temperaturas
- Buena adherencia a hormigón y asfalto
- Se puede aplicar añadiendo áridos para trabajos de gran volumen
- No contiene cloruros u otros aditivos promotores de corrosión
- Se puede usar: semiseco para apoyos y reparaciones, y más fluido para fijaciones y rellenos

**Nuevo**

## Sika® Seal-75 Plug (Prereseal 75 Plug)

### Mortero de fraguado ultrarrápido para sellado de fugas de agua activas en hormigón y albañilería

Es un producto fácil de aplicar que mezclado con agua forma un mortero de fraguado ultrarrápido, listo para su empleo, que está formado por una mezcla de cementos hidráulicos, sílices seleccionadas y aditivos.



#### Usos

- Cortar filtraciones o fugas de agua, incluso a presión en: depósitos de agua potable, diques, estructuras subterráneas, sótanos, etc. y taponamiento de vías de agua.

#### Características y Ventajas

- Impermeable
- Fácil mezclado y puesta en obra.
- Fraguado ultra-rápido
- Solamente requiere la adición de agua.

#### Consumo

1 litro de agua para aprox 3,2 a 3,4 kg de Sika® Seal-75 Plug .

#### Presentación:

Bolsa de 5 kg y cubos de 18 kg

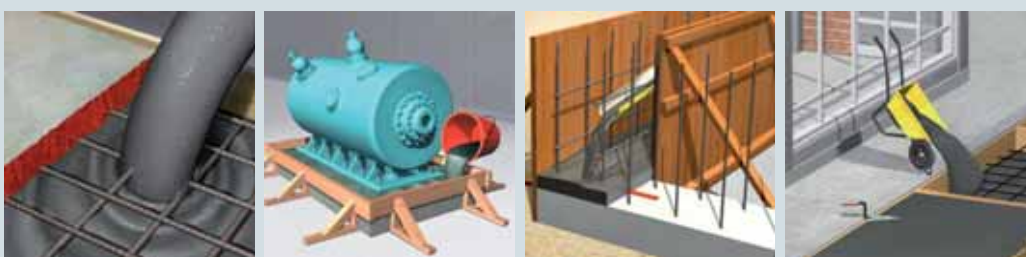
#### Colores:

Polvo gris

## Sikacrete®-215 F (Copsafire)

### Mortero de alta trabajabilidad para protección pasiva contra incendios

Mortero seco de aplicación manual o proyectable, formulado a base de sulfato cálcico, áridos ligeros y diversos aditivos químicos que mejoran su aplicación mecánica cuando es amasado con agua y optimizan las características físico- químicas del producto fraguado y endurecido sobre el soporte. Está exento de fibras. No contiene sustancias nocivas.



#### Usos

Se utiliza como protección pasiva frente al fuego protegiendo las estructuras metálicas, chapas de acero y hormigones armados expuestas al peligro de los incendios.

Se distinguen por lo tanto las siguientes utilidades:

- Protección de estructura metálica en edificación residencial, no residencial, industria e ingeniería civil.
- Protección de estructura con chapa de acero, chapa colaborante, etc, en edificación residencial, no residencial, industria e ingeniería civil
- Protección de hormigón armado edificación residencial, no residencial, industria e ingeniería civil

#### Consumo

Aprox. 7,5 kg/m<sup>2</sup> para un espesor de 10 mm

#### Características y Ventajas

- Mortero seco predosificado de fácil aplicación, tanto por medios mecánicos como manuales.
  - Poco agresivo con las camisas y ejes de la maquinaria de proyección
  - Espesores de aplicación variables en función de la masividad y forma del elemento a proteger
  - Por su estructura final de baja densidad, mejora el comportamiento acústico y térmico de las superficies revestidas
  - Las superficies de mortero proyectado pueden ser fratasadas
- Sikacrete®-215 F contiene agregados de sulfato cálcico altamente resistentes al calor de los incendios provocados por hidrocarburos.

#### Presentación:

Sacos de 10 kg

#### Colores:

Polvo blanco



**Nuevo**

## Sikacrete® TXT-25 R (CopsaGunit TXT 25 R)

### Mortero de revoco proyectable

Mortero en polvo premezclado a base de ligantes hidráulicos y aditivos químicos que mejoran su plasticidad, densidad y retención de agua.



#### Usos

- Muros y paredes interiores y exteriores.
- Fachadas.
- Capa de regularización.
- Revoco por proyección sobre muros de ladrillos o bloques de hormigón.

#### Características y Ventajas

- Buena adherencia al soporte.
- Permeabilidad al vapor de agua.
- Alta resistencia mecánica.
- Baja de retracción.

#### Consumo

Es aproximadamente de 15,5 kg por m<sup>2</sup> para un espesor medio de 1 cm.

#### Presentación:

Sacos de 25 kg ó granel.

#### Colores:

Polvo gris ó blanco

**Nuevo**

## Sikacrete® TXT-50 (CopsaGunit TXT 50)

### Mortero tixotropico de revestimiento y tematización

Mortero tixotropico de proyección a base de ligantes hidráulicos áridos seleccionados y aditivos, que se utiliza para revestimiento y tematización consiguiendo tanto protección como acabado estético



#### Usos

- Muros y paredes interiores y exteriores.
- Fachadas.
- Realización de relieves de aspectos muy variados. Tematización de piedra tallada, sillares, etc.
- Cerramientos.
- Capa de fondo previa al mortero Sikacrete® TXT-60.
- Sobre soportes de ladrillo, bloque de hormigón, etc. No aplicar sobre yeso.

#### Características y Ventajas

- Alta adherencia al soporte
- Permeabilidad al vapor de agua
- Dureza
- Bajo mantenimiento

#### Consumo

El consumo es aproximadamente de 14,5 kg por m<sup>2</sup> y cm de espesor.

#### Presentación:

Sacos de 25 kg ó silos, otros colores bajo pedido

#### Colores:

Polvo gris ó blanco

**Nuevo**

## Sikacrete® TXT-60 (CopsaGunit TXT 60)

**Mortero tixotrópico en capa fina para revestimiento y tematización**

Mortero tixotropico de proyección en capa fina a base de ligantes hidráulicos áridos seleccionados y aditivos, que se utiliza para revestimiento y tematización consiguiendo tanto protección como acabado estético.



### Usos

- Regularización de muros.
- Realización de relieves de aspectos muy variados. Tematización de piedra tallada, sillares, etc.
- Realización de revestimiento o decoración de fachadas.
- Reparación de cornisas, esquinas de balcones, aristas, etc.

### Características y Ventajas

- Buena adherencia al soporte
- Permeabilidad al vapor de agua
- Dureza
- Moldeable, proyectable, estampable y moldurable..

### Consumo

El consumo es aproximadamente de 12 kg por m<sup>2</sup> y cm de espesor.

### Presentación:

Sacos de 25 kg en gris y blanco. Otros colores bajo pedido.

### Colores:

Polvo gris, blanco o coloreado

**Nuevo**

## Sikacrete® TXT-150 (CopsaGunit TXT 150)

**Mortero tixotrópico para revoco y tematización**

Mortero tixotropico de proyección a base de ligantes hidráulicos áridos seleccionados y aditivos, que se utiliza para revestimiento y tematización consiguiendo tanto protección como acabado estético.



### Usos

- Muros y paredes interiores y exteriores.
- Revestimientos decorativos.
- Realización de relieves de aspectos muy variados. Tematización de piedra tallada, sillares, etc.
- Sobre soportes de ladrillo, bloque de hormigón, etc. No aplicar sobre yeso.

### Características y Ventajas

- Alta adherencia al soporte.
- Permeabilidad al vapor de agua.
- Dureza.
- Resistencias mecánicas superiores a las de otros morteros de tematización convencionales.
- Moldeable, proyectable, estampable y moldurable.

### Consumo

El consumo es aproximadamente de 12,5 kg por m<sup>2</sup> y cm de espesor.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.

### Colores:

Polvo gris. Otros colores bajo pedido

**Nuevo**



**Presentación:**

Sacos de 25 kg.

**Colores:**

Polvo gris. Otros colores bajo pedido

## Sikacrete® TXT-150 SR (CopsaGunit TXT 150 SR)

Mortero tixotrópico sulfuresistente para revoco y tematización, de resistencia mejorada

Mortero tixotropico de proyección a base de ligantes hidráulicos áridos seleccionados y aditivos, que se utiliza para revestimiento y tematización consiguiendo tanto protección como acabado estético.



### Usos

- Muros y paredes interiores y exteriores.
- Revestimientos decorativos en piscinas, parques acuáticos, etc.
- Realización de relieves de aspectos muy variados. Tematización de piedra tallada, sillares, etc.
- Tematización de locales enterrados como bodegas y sótanos.
- Sobre soportes de ladrillo, bloque de hormigón, etc. No aplicar sobre yeso.

### Características y Ventajas

- Alta adherencia al soporte.
- Permeabilidad al vapor de agua.
- Dureza.
- Resistente a sulfatos.
- Resistencia a agua clorada y marina.
- Resistencias mecánicas superiores a las de otros morteros de tematización convencionales.
- Moldeable, proyectable, estampable y moldurable.

### Consumo

El consumo es aproximadamente de 12,5 kg por m<sup>2</sup> y cm de espesor.

**Nuevo**



**Presentación:**

Garrafas de 5 y 25 kg.

**Colores:**

Líquido blanquecino

## Sikacrete® TXT-10 Fijador (Prefijador Copsa)

Fijador penetrante acrílico en dispersión acuosa

Fijador mural al agua de base acrílica adecuado para el pintado y endurecimiento de superficies minerales.



### Usos

- Muros y paredes interiores y exteriores.
- Apto para ser aplicado sobre hormigón, piedra, ladrillo, etc.
- Paramentos tematizados con morteros Sikacrete® TXT.
- Pavimentos revestidos con morteros SikaDecor.

### Características y Ventajas

- Admite teñido con pigmentos minerales.
- Buena resistencia a la intemperie
- Fácil aplicación.


### Consumo

300 g/m<sup>2</sup> del producto diluido en una proporción 1:3







**Imprimaciones para adhesivos cementosos**

Sika® Ceram-10 W Primer  pág. 92

**Adhesivos Cementosos**

Sika® Ceram-112  pág. 92


Sika® Ceram-150  pág. 93

Sika® Ceram-201 Porcelánico  pág. 93

Sika® Ceram-235 Flexible pág. 94

Sika® Ceram-237 Flex Suelos pág. 94

Sika® Ceram-225 pág. 95

Sika® Ceram-250 StarFlex  pág. 95

Sika® Ceram-260 Flexible pág. 96

Sika® Minipack Pegado de Baldosas pág. 96

**Pasta Acrílica**  
Sika® Ceram-310 pág. 97

**Adhesivos Reactivos**

Sika® Ceram-431 pág. 97


**Adhesivos Reactivos**

Sika® Ceram LatexGrout  pág. 98

Sika® Ceram CleanGrout  pág. 98

Sika® Ceram SmallGrout  pág. 99

Sika® Ceram MediumGrout  pág. 99

Sika® Ceram LargeGrout  pág. 100

Sika® Ceram EpoxyGrout  pág. 100

**Nuevo**



## Sika® Ceram-10 W Primer

Imprimación para colocación de cerámica sobre soportes muy absorbentes

Imprimación de resinas sintéticas en base acuosa para pegado de baldosas en interiores sobre soportes muy absorbentes



**Presentación:**  
Garrafa de 5 kg

**Colores:**  
Líquido Amarillo

### Usos

Se utiliza como imprimación previa al pegado de baldosas cerámicas con adhesivos de la gama Sika® Ceram sobre soportes muy absorbentes como hormigón, mortero, yeso, cartón yeso, escayola y todas aquellas superficies cuya alta absorción provoque un secado rápido del adhesivo.

### Características y Ventajas

- Mejora la adherencia sobre soportes difíciles.
- Mejora la cohesión de la superficie de los soportes.
- Protege los soportes porosos frente a la humedad.
- Aumenta la durabilidad de la adhesión.

### Consumo

Aprox. 100 g/m<sup>2</sup>

Este consumo es aproximado ya que depende de la rugosidad y absorción de la superficie del soporte.

**Nuevo**



## Sika® Ceram-112

Adhesivo cementoso para la colocación de piezas cerámicas- Clase C1

Es un adhesivo cementoso para aplicación en capa fina, formulado a base de cemento, áridos seleccionados, resinas sintéticas y aditivos que mejoran su trabajabilidad, retención de agua y adherencia.



**Presentación:**  
Sacos de 25 kg con asa

**Colores:**  
Polvo gris y blanco

### Usos

Es un producto adecuado para pegar piezas cerámicas en capa fina, hasta 5 mm en adecuado para el pegado de baldosas de interiores con un grado de absorción de medio a alto.

Se utiliza sobre los siguientes soportes:

- Mortero u hormigón, siempre que tengan buena planeidad. ladrillo, cartón yeso, etc. con consideraciones anteriores.
- La mayoría de los soportes habituales de construcción, salvo los que tengan muy alta posibilidad de que sufran movimientos de contracción o expansión térmica.

Puede usarse en los siguientes casos:

- Paredes y pavimentos interiores
- Pavimentos exteriores

### Características y Ventajas

- Buena adherencia a la mayoría de los soportes porosos (hormigón, morteros cementosos, piedra, ladrillo, etc.)
- Reduce la absorción de agua
- Fácil aplicación

### Consumo

Depende de la planeidad y rugosidad del soporte, del tamaño de las plaquetas y de la técnica de pegado (pegado simple o doble).

Como orientación el consumo de Sika® Ceram-112 en polvo es de 1,7 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.



**Nuevo**

## Sika® Ceram-150

Adhesivo cementoso de altas prestaciones para la colocación de piezas cerámicas - Clase C1TE

Es un mortero tixotrópico de altas prestaciones, de gran adherencia, formulado a base de cemento, áridos seleccionados, resinas sintéticas y aditivos que mejoran su trabajabilidad, retención de agua y adherencia.



### Usos

Es un producto adecuado para pegar piezas cerámicas en capa fina, hasta 5 mm, adecuado para el pegado de los siguientes tipos de baldosas de interiores del grupo IIB y III:

- Piezas de cerámica de pasta roja y blanca
- Gres extrusionado
- Gres monococción
- Mosaicos

Se utiliza sobre los siguientes soportes:

- Mortero u hormigón, siempre que tengan buena planeidad.
- La mayoría de los soportes habituales de construcción

Puede usarse en los siguientes casos:

- Paredes y pavimentos interiores y exteriores en capa fina

### Características y Ventajas

- Tixotrópico, clase T
- Tiempo abierto prolongado, clase E
- Reduce la absorción de agua
- Buena flexibilidad comparado con un mortero cementoso tradicional.

### Consumo

Depende de la planeidad y rugosidad del soporte, del tamaño de las plaquetas y de la técnica de pegado (pegado simple o doble).

Como orientación el consumo de Sika® Ceram-150 es de 1,3 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

### Presentación:

Sacos de 25 Kg con asa

### Colores:

Polvo gris y blanco

**Nuevo**

## Sika® Ceram-201 Porcelánico

Adhesivo cementoso de altas prestaciones para la colocación de gres porcelánico y piezas de baja absorción mediante pegado continuo en capa fina - Clase C2

Es un adhesivo cementoso de altas prestaciones, listo para su empleo con la sola adición de agua, para la colocación de gres porcelánico y piezas de baja absorción en capa fina



### Usos

Es un producto adecuado para pegar piezas cerámicas en capa fina, hasta 5 mm, adecuado para el pegado de los siguientes tipos de baldosas del tipo I:

- Gres porcelánico.
- Piezas de baja absorción

Se usa sobre los siguientes soportes:

- Mortero u hormigón, siempre que tengan buena planeidad. Ladrillo, con las consideraciones anteriores.

Puede usarse en los siguientes casos:

- Paredes y suelos en interiores.
- Suelos en exteriores. Para aplicaciones verticales en exterior las piezas cerámicas no deberán exceder los 600 cm<sup>2</sup> ni los 25 kg/m<sup>2</sup>. En estos casos utilizar otro producto de la gama Sika® Ceram.

### Características y Ventajas

- Excelente adherencia sobre soportes poco absorbentes
- Fácil de usar con excelente trabajabilidad y consistencia tixotrópica.
- Mayor flexibilidad que un mortero cola tradicional.

### Consumo

Depende de la planeidad y rugosidad del soporte, del tamaño de las plaquetas y de la técnica de pegado (pegado simple o doble).

Como orientación el consumo de Sika® Ceram-201 Porcelánico es de 1,7 a 2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.

### Colores:

Polvo gris y polvo blanco



## Sika® Ceram-235 Flexible

Adhesivo cementoso mejorado para la colocación de piezas cerámicas en capa fina. Clase C2TE

Es un adhesivo cementoso mejorado semiflexible de altas prestaciones, listo para su empleo con la sola adición de agua.



### Presentación:

Saco de 25 kg

### Colores:

Polvo gris y blanco



### Usos

Pegado de los siguientes tipos de baldosas:

- Piezas de cerámica de pasta roja o blanca
- Gres extrusionado o monococcion
- Gres porcelánico
- En general, todo tipo de baldosas de baja absorción

Puede ser usado en los siguientes soportes:

- Hormigón y mortero, ladrillo, yeso (con imprimación)
- Placas de yeso
- Fibro-Cemento
- Pavimentos con baldosas antiguas
- Suelos nivelados con morteros con contenido en anhidrita (con la imprimación correspondiente)
- Suelos de calefacción radiante.
- En general todos los soportes que puedan sufrir movimientos de retracción o expansión térmica.

Se puede usar en paredes y suelos en interior y exterior.

### Características y Ventajas

- Efecto tixotrópico – Clase T
- Tiempo abierto prolongado – Clase E
- Alta flexibilidad, por lo que es adecuado el uso de Sika® Ceram-235 Flexible en fachadas
- Excelente adherencia a la mayoría de los soportes (hormigón, mortero cementoso, piedra, ladrillo, etc.)
- Excelente adherencia sobre yeso/anhidrita cuando se imprima con Sika® Ceram-10 W Primer
- Fácil de utilizar con excelente trabajabilidad y consistencia tixotrópica

### Consumo

- Mosaico y piezas pequeñas: ~ 2 – 3 kg/m<sup>2</sup>
- Piezas de tamaño normal: ~ 3 – 4 kg/m<sup>2</sup>
- Piezas grandes, suelo exterior: ~ 4 – 7 kg/m<sup>2</sup>

## Sika® Ceram-237 Flex Suelos

Adhesivo cementoso mejorado, fluido para la colocación de baldosas cerámicas en capa fina. Clase C2E

Es adhesivo cementoso mejorado, fluido, semiflexible, de altas prestaciones, listo para su uso con la sola adición de agua.

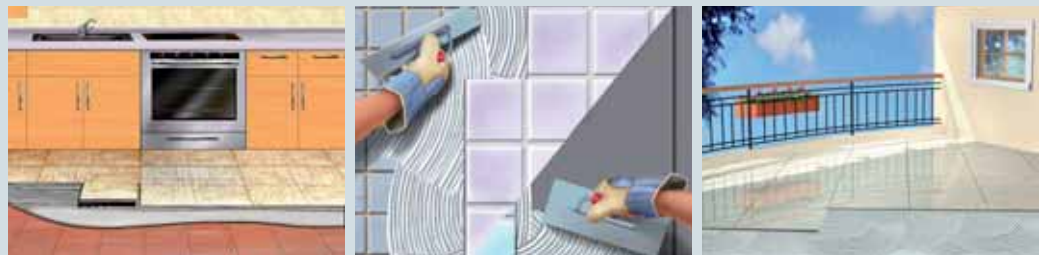


### Presentación:

Saco de 25 kg

### Colores:

Polvo gris



### Usos

Pegado de los siguientes tipos de baldosas:

- Piezas de cerámica de pasta roja o blanca
- Gres extrusionado o monococcion
- Gres porcelánico
- En general, todo tipo de baldosas de baja absorción

Puede usarse en los siguientes soportes:

- Hormigón y mortero. Suelos con contenido en Anhidrita (con la imprimación correspondiente)
- Suelos de calefacción radiante
- En general todos los soportes que puedan sufrir movimientos de retracción o expansión térmica
- En general soportes de baja absorción en los que no se desea usar imprimación

Se puede usar en suelos en interior y exterior.

### Características y Ventajas

- Tiempo abierto prolongado – Clase E
- Alta flexibilidad
- Excelente adhesión a la mayoría de los soportes (hormigón, mortero cementoso, piedra, recubrimientos existentes)
- Excelente adhesión a la anhidrita cuando es imprimada con Sika® Ceram-10 W Primer
- Fácil de usar con excelente trabajabilidad

### Consumo

- Piezas de tamaño normal: ~ 3 – 4 kg/m<sup>2</sup>
- Piezas grandes: ~ 4 – 6 kg/m<sup>2</sup>

## Sika® Ceram-225

Adhesivo cementoso mejorado para pegado de piezas cerámicas que vayan a estar en contacto con agua de manera prolongada. Clase C2TE

Es un adhesivo cementoso mejorado, bicomponente, de altas prestaciones y semiflexible, para el pegado de piezas cerámicas en capa fina.



### Usos

- Mortero con gran poder impermeabilizante para colocación y rejuntado de plaquetas y baldosas en piscinas, depósitos y todas aquellas superficies en contacto permanente con agua

### Consumo

Pegado simple: 3-4 kg/m<sup>2</sup> y mm espesor  
Pegado doble: 6-8 kg/m<sup>2</sup> y mm espesor

### Características y Ventajas

- Seguridad de empleo: producto predosificado de dos componentes
- Sencillez de preparación y de utilización
- Facilidad de colocación gracias a su excelente manejabilidad y su consistencia tixotrópica
- Excelente adherencia a la mayoría de los soportes (hormigón, mortero, ladrillo, etc)
- Impermeabilidad al agua
- Resistencia a los ciclos hielo-deshielo y a las sales del deshielo

### Presentación:

Lotes de 26,75 kg

### Colores:

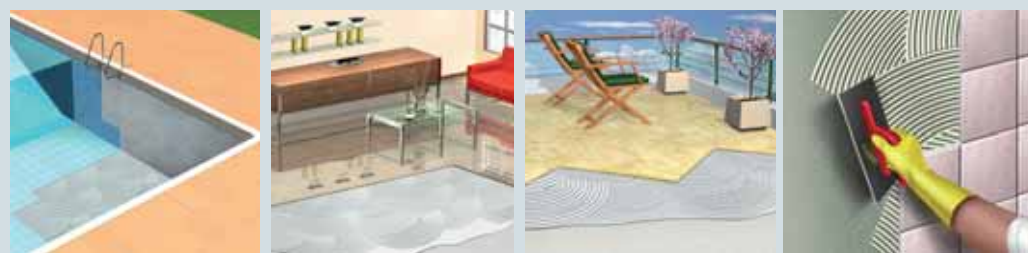
Blanco crema

## Sika® Ceram-250 StarFlex

Adhesivo cementoso de altas prestaciones para la colocación de piezas cerámicas en exteriores— Clase C2TES1

Es un adhesivo cementoso de altas prestaciones, listo para su empleo con la sola adición de agua, para la colocación de piezas cerámicas en exteriores.

**Nuevo**



### Usos

Es un producto adecuado para pegar piezas cerámicas en exteriores, adecuado para el pegado de los siguientes tipos de baldosas del tipo I:

- Gres porcelánico (baja absorción <0,5%)
- Piezas de baja absorción
- Placas de vidrio celular

Sika® Ceram-250 StarFlex se usa sobre los siguientes soportes:

- Mortero u hormigón, siempre que tengan buena planeidad. Ladrillo, con las consideraciones anteriores.

Sika® Ceram-250 StarFlex puede usarse en los siguientes casos:

- Paredes y suelos en interiores y exteriores

### Características y Ventajas

- Excelente adherencia sobre soportes poco absorbentes
- Fácil de usar con excelente trabajabilidad y consistencia tixotrópica, Clase T
- Tiempo abierto prolongado, Clase E
- Alta flexibilidad, Clase S1

### Consumo

Depende de la planeidad y rugosidad del soporte, del tamaño de las plaquetas y de la técnica de pegado (pegado simple o doble).

Como orientación el consumo de Sika® Ceram-250 StarFlex es de 1.7 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor.

### Presentación:

Saco de 25 kg

### Colores:

Polvo gris y polvo blanco

## Sika® Ceram-260 Flexible

Adhesivo cementoso flexible para la colocación de piezas cerámicas en capa fina. Clase C2TE/S2

Es un adhesivo cementoso mejorado con resinas, flexible, de altas prestaciones y listo para su empleo con la sola adición de agua, para el pegado de piezas cerámicas en capa fina.

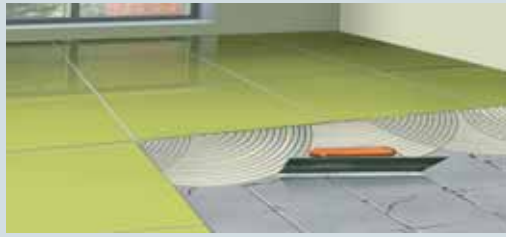


### Presentación:

Saco de 22 kg

### Colores:

Polvo gris y blanco



### Usos

Para pegado de los siguientes tipos de piezas:

- Gres porcelánico
- Piezas de baja absorción

Puede ser usado en los siguientes soportes:

- Hormigón, mortero y ladrillo con buena planicidad

Se puede usar en:

- Paredes y suelos tanto en interiores como en exteriores
- Donde se requiera alta deformabilidad del adhesivo

### Características y Ventajas

- Tixotrópico – Clase C2T/S2
- Excelente adherencia sobre la mayoría de los soportes (hormigón, mortero, ladrillo, etc)
- Fácil de utilizar con excelente trabajabilidad y consistencia tixotrópica
- Buena flexibilidad comparado con un mortero cementoso tradicional para el pegado de baldosas
- Low dust, baja emisión de polvo

### Consumo

Gresite y piezas pequeñas: ~ 2-3 kg/m<sup>2</sup>

Piezas de tamaño normal: ~ 3-4 kg/m<sup>2</sup>

Piezas grandes y suelo exterior: ~ 4-7 kg/m<sup>2</sup>

## Sika® Minipack Pegado de Baldosas

Adhesivo cementoso flexible, con altas resistencias, para la colocación de piezas cerámicas y aplicación en capa fina. Clase C1T

Es un adhesivo cementoso mejorado semiflexible de altas prestaciones, listo para su empleo con la sola adición de agua, para el pegado de piezas cerámicas en capa fina.

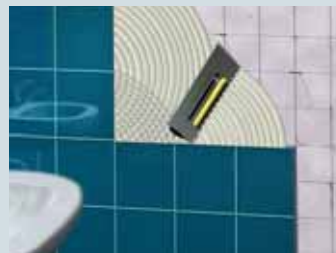


### Presentación:

Bolsas de plástico de 2 kg y 5 kg

### Colores:

Polvo gris y blanco



### Usos

Para pegado de los siguientes tipos de piezas:

- Piezas cerámicas, piedra natural o artificial
- En general todas las baldosas tanto de alta como baja absorción

Puede ser usado en los siguientes soportes:

- Hormigón y mortero
- Ladrillo
- Antiguas baldosas (pavimentos y paredes)
- Sobre suelos de calefacción radiante
- Paredes interiores pintadas (Siempre que la pintura esté perfectamente adherida al soporte y sana)

### Características y Ventajas

- Marcado CE del tipo C1T
- Efecto tixotrópico – Clase T
- Excelente adherencia sobre la mayoría de los soportes (hormigón, mortero, piedra, ladrillo, etc)
- Excelente adherencia sobre antiguas baldosas
- Fácil de usar, excelente trabajabilidad y consistencia tixotrópica

### Consumo

Gresite y piezas pequeñas: ~ 2-3 kg/m<sup>2</sup>

Piezas de tamaño estándar (20 x 20): ~ 3-4 kg/m<sup>2</sup>

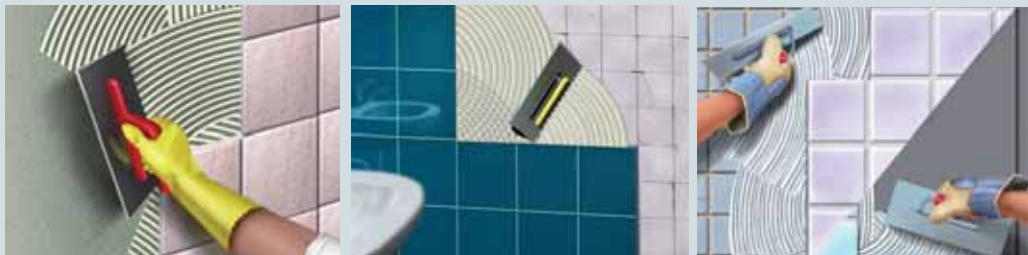
Piezas grandes y pavimentos exteriores: ~ 4-7 kg/m<sup>2</sup>



## Sika® Ceram-310

Pasta adhesiva trixotópica para el pegado de piezas cerámicas en interiores mediante pegado continuo en capa fina. Clase D1T

Es una pasta en dispersión, lista para el uso, para el pegado de piezas cerámicas, en capa fina, en paredes interiores.



### Presentación:

Botes de 10 kg

### Colores:

Crema

### Usos

- Es un adhesivo idóneo para el pegado de baldosas sobre soportes verticales de mortero, hormigón, placas de cartón-yeso, yeso, paneles de madera, alicatados antiguos, etc. en interiores

### Características y Ventajas

- Semiflexible
- Facilidad de colocación gracias a su excelente manejabilidad y su alta tixotropía
- Listo para su empleo, por lo que no precisa mezclarse con agua
- Buena adherencia a la mayoría de los soportes
- No necesita imprimación en la colocación de piezas cerámicas sobre yeso

### Consumo

Mosaico y piezas pequeñas ~ 2-3 kg/m<sup>2</sup>

Piezas en tamaño normal ~ 2,5-3,5 kg/m<sup>2</sup>

## Sika® Ceram-431

Adhesivo epoxi para el pegado continuo de piezas cerámicas en capa fina de alto rendimiento. Clase R1

Es un adhesivo epoxy bicomponente para piezas cerámicas, para aplicación en capa fina tanto en interiores y como en exteriores.



### Usos

- Adhesivo idóneo para el pegado de piezas cerámicas, piedra natural, placas metálicas, etc., sobre soportes tradicionales (hormigón, mortero, ladrillos) y sobre soportes no absorbentes tales como chapas de PVC, acero, etc., tanto en paramentos verticales como horizontales, tanto en interiores como en exteriores, en capa fina

### Características y Ventajas

- Sencillez de preparación y de utilización
- Facilidad de colocación gracias a su excelente trabajabilidad
- Rápido endurecimiento sin retracción
- Excelente adherencia a la mayoría de los soportes
- Impermeable a los líquidos y al vapor de agua

### Consumo

Mosaico y piezas pequeñas ~ 2-3 kg/m<sup>2</sup>

Piezas en tamaño normal ~ 2,5-3,5 kg/m<sup>2</sup>

Piezas grandes ~ 4-7 kg/m<sup>2</sup>

### Presentación:

Lotes predosificados de 6 kg

### Colores:

Gris

**Nuevo**



**Presentación:**

Botellas de 1 kg (0,929 l) – garrafas de 5 kg (4,63 l)

**Colores:**

Emulsión, líquido blanco

## Sika® Ceram LatexGrout

Resina sintética de latex para lechadas de juntas cementosas

Es una resina sintética con aditivos en emulsión acuosa que se utiliza como sustituto del agua en el amasado de la gama de productos Sika® Ceram (Sika® Ceram Small-Grout, Sika® Ceram MediumGrout, Sika® Ceram LargeGrout, Sika® Ceram CleanGrout) en todas las situaciones donde se requiera mayor compacidad y resistencia con menor porosidad y absorción del producto.



**Usos**

- Pavimentos cerámicos sometidos a tráfico peatonal intenso
- Revestimientos cerámicos sobre pavimentos de madera
- Revestimientos cerámicos en exterior o en piscinas
- Pavimentos expuestos habitualmente a lavados frecuentes, como cuartos de baño, duchas de gimnasios, centros deportivos, etc.

**Características y Ventajas**

- Aumenta la adherencia del mortero al azulejo
- Aumenta la dureza superficial
- Aumenta la flexibilidad
- Aumenta las resistencias mecánicas
- Reduce la absorción

**Consumo**

Ver Hoja de Datos del Producto

**Nuevo**



**Presentación:**

Bolsas de aluminio de 5 kg

**Colores:**

Polvo fino. Disponible en 2 colores: Gris antracita y Beige

## Sika® Ceram CleanGrout

Lechada de cemento para relleno de juntas de 1 a 8 mm, con clasificación CG2 según EN 13888

Es una lechada de cemento premezclada que se presenta en bolsas, está confeccionada con cementos altamente resistentes, áridos de sílice/cuarzo seleccionados y aditivos específicos para el relleno de juntas de 1 a 8 mm de ancho



**Usos**

- Relleno de juntas entre diferentes tipos de piezas cerámicas
- Aplicaciones en interiores y exteriores
- Rejuntado de mármol
- Rejuntado de piscinas
- Rejuntado de gresite vítreo
- Rejuntado de pavimentos con calefacción radiante

**Características y Ventajas**

- Repele el agua
- Alto grado de dureza
- Resistente a rayos UV
- Resistente a las heladas
- Con inhibidores para el crecimiento de moho
- Retrasa la aparición de agentes externos producidos por la humedad
- Revestimiento higiénico
- Estable frente al crecimiento de bacterias
- Resistente a la abrasión

**Consumo**

Ver Hoja de Datos del Producto

**Nuevo**

## Sika® Ceram SmallGrout

Lechada de cemento para relleno de juntas de 0 a 4 mm, con clasificación CG2 según EN 13888

Es una lechada de cemento premezclada que se presenta en bolsas, está confeccionada con cementos altamente resistentes, áridos de sílice/cuarzo seleccionados y aditivos específicos para el relleno de juntas de 0 a 4 mm de ancho.



### Usos

- Relleno de juntas entre diferentes tipos de piezas cerámicas
- Aplicaciones en interiores y exteriores
- Rejuntado de mármol
- Rejuntado de piscinas
- Rejuntado de grésite vítreo

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Características y Ventajas

- Repele el agua
- Muy buena trabajabilidad
- Alto grado de dureza
- Resistente a rayos UV
- Resistente a las heladas
- Con inhibidores para el crecimiento de moho
- Retrasa la aparición de agentes externos producidos por la humedad
- Revestimiento higiénico
- Estable frente al crecimiento de bacterias
- Resistente a la abrasión

### Presentación:

Bolsas de 5 kg

### Colores:

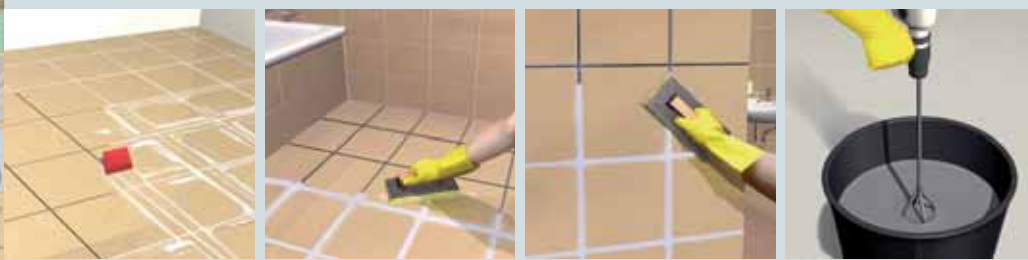
Polvo fino blanco

**Nuevo**

## Sika® Ceram MediumGrout

Lechada de cemento para relleno de juntas de 2 a 12 mm, con clasificación CG2 según EN 13888

Es una lechada de cemento premezclada que se presenta en bolsas, está confeccionada con cementos altamente resistentes, áridos de sílice/cuarzo seleccionados y aditivos específicos para el relleno de juntas de 2 a 12 mm de ancho



### Usos

- Relleno de juntas entre diferentes tipos de piezas cerámicas
- Aplicaciones en interiores y exteriores
- Rejuntado de piedra natural
- Rejuntado de piscinas
- Rejuntado de pavimentos con calefacción radiante

### Características y Ventajas

- Repele el agua
- Alto grado de dureza
- Resistente a rayos UV
- Resistente a las heladas
- Con inhibidores para el crecimiento de moho
- Retrasa la aparición de agentes externos producidos por la humedad
- Revestimiento higiénico
- Estable frente al crecimiento de bacterias
- Resistente a la abrasión

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Presentación:

Bolsas de 5 kg y 25 kg (Manhattan / Ceniza)

### Colores:

Polvo fino  
Gris Manhattan, Gris ceniza, Blanco, Beige y antracita



**Nuevo**



**Presentación:**  
Sacos de 25 kg

**Colores:**  
Polvo con grano grueso  
Gris Manhattan,  
Gris antracita y Gris ceniza

## Sika® Ceram LargeGrout

Lechada de cemento para relleno de juntas de 4 a 20 mm, con clasificación CG2 según EN 13888

Es una lechada de cemento premezclada que se presenta en bolsas, está confeccionada con cementos altamente resistentes, áridos de sílice/cuarzo seleccionados y aditivos específicos para el relleno de juntas de 4 a 20 mm de ancho



### Usos

- Relleno de juntas entre diferentes tipos de piezas cerámicas
- Aplicaciones en interiores y exteriores
- Rejuntado de pavimentos de gres catalán y baldosas con superficies porosas

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Características y Ventajas

- Buena trabajabilidad
- Fácil de limpiar
- Repele el agua
- Alto grado de dureza
- Resistente a rayos UV
- Resistente a las heladas
- Con inhibidores para el crecimiento de moho
- Retrasa la aparición de agentes externos producidos por la humedad
- Revestimiento higiénico
- Estable frente al crecimiento de bacterias
- Resistente a la abrasión

**Nuevo**



**Presentación:**

Nieve, Perla, Agata, Luna, Petra, Noche y Marfil  
Otros colores bajo pedido mínimo de 300kg

**Colores:**

Comp. A+B:  
2kg  
Comp. A+B:  
w5kg (en colores 120 Agata, 122 Petra)

## Sika® Ceram EpoxyGrout

Mortero de rejuntado a base resina epoxi, de alta resistencia, para baldosas y azulejos con espesores de 2 a 20 mm

Es un mortero de rejuntado a base de resina epoxi bicomponente, para relleno de juntas acorde a la norma EN 12004 R2T y EN 13888 RG.



### Usos

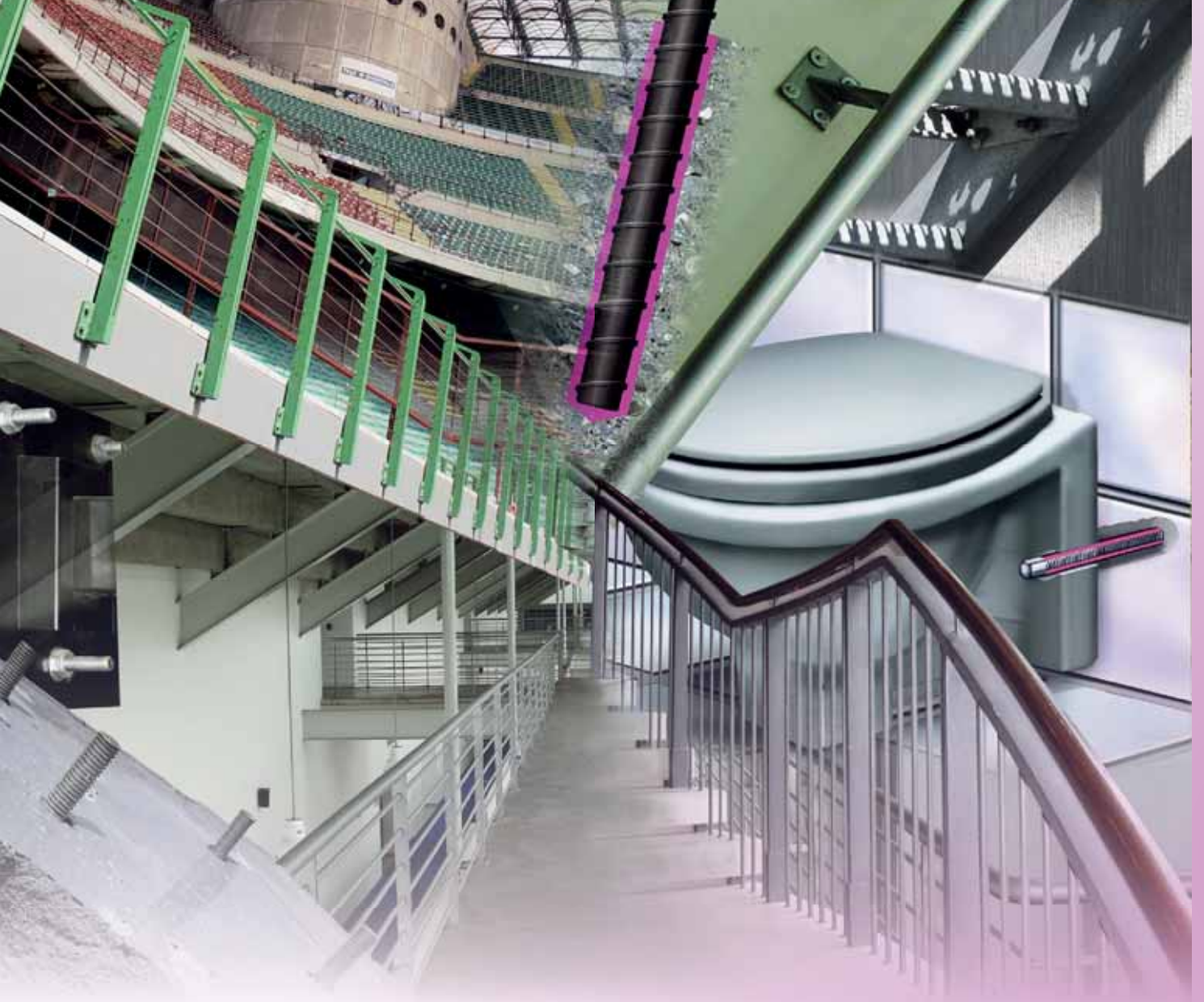
- Para relleno de juntas y encolado de baldosas cerámicas y gresite vitreo
- Adecuado para juntas sometidas a grandes tensiones mecánicas y sollicitaciones químicas
- Para revestimientos a limpieza con agua a alta presión
- Adecuado para mataderos, industria láctea, laboratorios, piscinas, locales industriales, cocinas industriales, etc.

### Características y Ventajas

- Elevada resistencia química
- Elevada resistencia mecánica
- Apto para paredes y suelos
- Apto para aplicaciones en interior y exterior
- Resistente a la suciedad
- Tixotrópico
- Resistente a las heladas
- Fácilmente lavable

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto



## Expumas expansivas

Sika Boom®  
Sika Boom® S  
Sika Boom® T  
Sika Boom® G  
Sika Boom® GS

pág. 102  
pág. 102  
pág. 103  
pág. 103  
pág. 104

## Anclajes y Rellenos

SikaGrout®-213  
SikaGrout®-218  
SikaGrout®-295  
Sika AnchorFix®-1  
Sika AnchorFix®-2  
Sika AnchorFix®-3+  
Sikadur®-42 Anclajes  
Sikacrete®-08 SCC

pág. 104  
pág. 104  
pág. 105  
pág. 105  
pág. 106  
pág. 106  
pág. 107  
pág. 107

## Sika Boom®

### Espuma de poliuretano monocomponente y de alta expansión, multiposición y reutilizable

Espuma de poliuretano monocomponente y expansiva, multiposición y reutilizable.



#### Presentación:

Aerosol 500 ml (12 aerosoles por caja)  
Aerosol de 750

#### Colores:

Espuma amarillo claro

#### Usos

Sika Boom® se usa como espuma de fijación, relleno y de aislamiento frente a ruidos, frío y corrientes de aire. Como relleno y aislante en juntas alrededor de marcos de ventanas y puertas, pasatubos, huecos para sistemas de aire acondicionado, tambores de persianas

#### Características y Ventajas

- Espuma Multiposición. Puede ser aplicada en todas las posiciones (360 °C)
- Alto grado de expansión
- Fácil aplicación con la boquilla (adaptador)
- Buena aplicación incluso a bajas temperaturas (+5 °C)
- Curado rápido
- Alto aislamiento térmico
- Disminuye la transmisión de sonidos y ruidos
- Resistente al envejecimiento
- Propelente libre totalmente de CFC

#### Consumo

Aerosol de 500 ml equivalen a 25 l (± 3 l)

## Sika Boom® S

### Espuma de poliuretano expansiva

Es una espuma expansiva monocomponente a base de poliuretano.



#### Usos

- Puede ser utilizada para fijaciones, aislamiento y espuma de relleno contra el sonido, el frío y la humedad
- Para aislamiento y relleno de juntas de conexión alrededor de ventanas y de los marcos de las puertas, entradas de tuberías, sistemas de aire acondicionado, alojamientos de persianas enrollables, etc.

#### Características y Ventajas

- Buena aplicación en bajas temperaturas (+5 °C)
- Alto radio de expansión
- Alto aislamiento
- Absorción eficaz del sonido
- Resistencia al envejecimiento
- Relación excelente calidad-precio
- No perjudica la capa de ozono
- Aplicación manual

#### Presentación:

Aerosoles de 750 cm<sup>3</sup>, 400 cm<sup>3</sup>, para aplicación manual

#### Colores:

Amarillo arena



## Sika Boom® T

### Espuma de poliuretano monocomponente para el pegado de tejas

Es un producto a base de poliuretano, monocomponente y expansivo que se presenta listo para su empleo.



#### Usos

- Pegado de tejas cerámicas curvas y mixtas
- Pegado de tejas de hormigón
- Relleno de huecos entre las piezas de cubierta
- Pegado de paneles aislantes de poliuretano

#### Características y Ventajas

- Polimeriza con la humedad ambiental formando una espuma semirígida
- Totalmente endurecido se recorta, se lija, etc, con facilidad
- No le afectan las variaciones de humedad del aire
- Gran aislante térmico
- Amortigua el sonido de impacto
- Su fácil aplicación facilita la reposición de piezas deterioradas
- Propelente libre de CFC

#### Presentación:

Aerosol de 750 cm<sup>3</sup>  
para aplicación con  
pistola

#### Colores:

Arena

## Sika Boom® G

### Espuma de poliuretano monocomponente de alta expansión y aplicación con pistola

Es un producto a base de poliuretano, monocomponente y de alta expansión que se usa con la pistola Sika® Boom®-G Dispenser. Polimeriza formando una espuma.



#### Usos

- Espuma de fijación, relleno y aislamiento de ruidos, frío y corrientes de aire
- Relleno y aislante en juntas alrededor de marcos de puerta y ventanas, pasatubos, huecos, etc.

#### Características y Ventajas

- Alto grado de expansión
- Aplicación con SikaBoom® G Dispenser
- Curado rápido
- Resistente al envejecimiento

#### Consumo

Aerosol de 750 ml equivalen a 48 l (± 3 l)

#### Presentación:

Aerosol de 750 ml  
12 aerosoles por caja

#### Colores:

Amarillo claro

# Sika Boom® GS

## Espuma de poliuretano monocomponente y expansiva

Es un producto a base de poliuretano, monocomponente y expansivo que se presenta listo para su empleo. De aplicación mediante pistola.



### Presentación:

Aerosol de 750 cm<sup>3</sup> Aplicación con pistola

### Colores:

Espuma amarillo claro



### Usos

Boom® GS se usa como espuma de fijación, relleno y de aislamiento frente a ruidos, frío y corrientes de aire. Como relleno y aislante en juntas alrededor de marcos de ventanas y puertas, pasatubos, huecos para sistemas de aire acondicionado, tambores de persianas

### Características y Ventajas

- Buena aplicación incluso a bajas temperaturas (> +5 °C)
- Curado rápido
- Alto grado de expansión
- Alto aislamiento térmico
- Disminuye la transmisión de sonidos y ruidos
- Resistente al envejecimiento
- Propelente libre totalmente de CFC

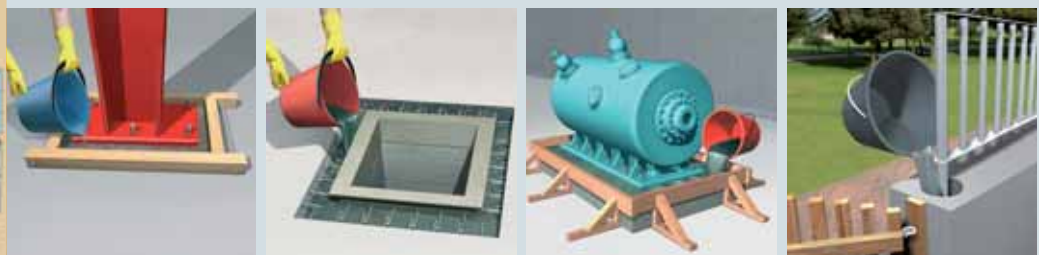
### Consumo

Rendimiento: Aerosol de 750 cm<sup>3</sup> equivalen a 48 ± 3 l

# Sika® Grout-213 / Sika® Grout-218

## Mortero monocomponente fluido de retracción compensada y ligeramente expansivo, a base de cemento

Mortero monocomponente, a base de cemento, que se suministra listo para su empleo, con la simple adición de agua, para capas gruesas.



### Usos

- Relleno por vertido bajo placas de apoyo
- Bancadas de maquinaria
- Apoyo de puentes y grúas
- Anclajes de elementos mecánicos, postes metálicos o de hormigón, columnas prefabricadas
- Relleno de grietas y oquedades en el hormigón
- Sika Grout®-213: Espesores de 10-30mm
- Sika Grout®-218: Espesores de 30-80 mm

### Características y Ventajas

- Mortero monocomponente para rellenos y anclajes por vertido
- Ligeramente expansivo
- Altas resistencias mecánicas. Rápido desarrollo de las mismas
- Resistente a vibraciones y golpes
- Excelente adherencia a hormigón y acero

### Consumo

2 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

### Presentación:

Saco de 30 kg

### Colores:

Gris

## Sika® Grout-295

Mortero monocomponente, fluido, de retracción compensada y ligeramente expansivo, a base de cemento y elevadas resistencias mecánicas

Es un mortero monocomponente, a base de cemento, y con resistencias mecánicas muy elevadas, que se suministra listo para su empleo, con la simple adición de agua.



### Presentación:

Sacos de 30 kg

### Colores:

Gris

### Usos

- Indicado para todos aquellos trabajos en los que se requieran elevadas resistencias mecánicas, tanto iniciales como finales, en el caso de:
- Relleno por vertido bajo placas de apoyo y reparto
- Bancadas de máquinas
- Apoyos de puentes y grúas
- Anclajes de elementos metálicos (armaduras, pernos, etc) postes metálicos y de hormigón, columnas en construcciones prefabricadas, etc
- Rellenos de grietas y oquedades confinadas en el interior de masas de hormigón

### Características y Ventajas

- Autonivelante
- Ligeramente expansivo
- Resistencias mecánicas muy elevadas y un rápido desarrollo de las mismas
- Excelente adherencia a hormigón, mortero o acero. Proporciona una unión monolítica y resiste bien los golpes y vibraciones
- Impermeable: resistente al agua y al aceite

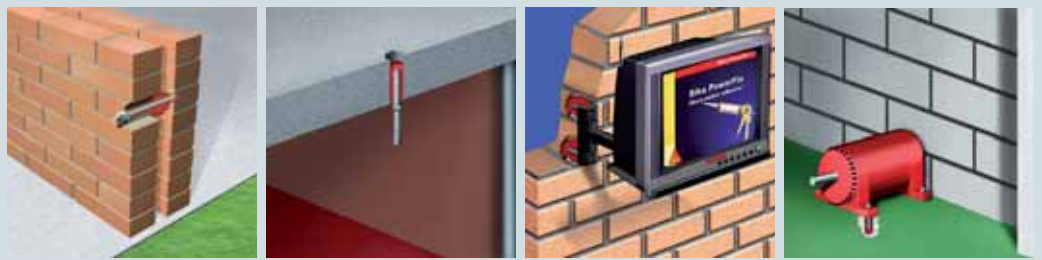
### Consumo

2,02 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

## Sika AnchorFix®-1

Resina de curado rápido para anclajes con cargas medias a bajas

Resina para anclajes de dos componentes a base de resina de poliéster en éster de metacrilato libre de estireno y disolventes.



### Usos

Resina para anclajes de curado rápido para todo tipo de:

- Redondos de acero corrugado
- Varillas roscadas
- Pernos y sistemas de sujeción especiales

Sobre los siguientes soportes:

- Hormigón
- Piedra natural dura
- Roca sólida
- Albañilería hueca y sólida

### Características y Ventajas

- Curado rápido
- Puede ser usado en bloques huecos
- Pueden usarse pistolas universales de sellado
- Capacidad de carga baja-media
- Puede ser usado en temperaturas bajas
- No descuelga, incluso en techos
- Libre de estireno
- Olor bajo

### Consumo

1,6 kg/l

### Presentación:

Cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Gris claro



## Sika AnchorFix®-2

Resina para anclajes de curado rápido de alto rendimiento para aplicaciones estructurales con cargas medias a altas

Resina para anclajes de dos componentes a base de resina de epoxi-acrilato, libre de estireno y disolventes



### Presentación:

Cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>  
y de 550 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Gris

### Usos

Como resina de curado rápido para todo tipo de:

- Redondos de acero corrugado
- Varillas roscadas
- Pernos y sistemas de fijación especiales
- Sobre los siguientes soportes:
  - Hormigón
  - Piedra natural dura
  - Roca sólida
  - Mampostería
  - Acero

### Características y Ventajas

- Curado rápido
- Ensayado según ETAG, ICBO/ICC
- Pueden usarse pistolas universales de sellado
- Capacidad de carga media-alta
- No descuelga, incluso en techos
- Libre de estireno
- Olor bajo

### Consumo

1,6 kg/l

## Sika AnchorFix®-3+

Resina para anclaje de alta resistencia, a base de resinas epoxi de dos componentes

Resina tixotrópica de dos componentes, a base de resinas epoxi de alta resistencia, libre de disolventes.



### Presentación:

Cartuchos de 250 cm<sup>3</sup>  
y de doble émbolo de  
400 cm<sup>3</sup>

### Colores:

De la mezcla: gris  
claro

### Usos

Para la fijación de anclajes estructurales no expansivos en los siguientes casos:

- Redondos de acero corrugado en obras nuevas o trabajos de refuerzo
- Anclaje de soportes para conductos y equipos
- Fijación de barandillas, balastradas
- Fijación de pretilas
- Fijación de marcos de ventanas y puertas
- Sobre los siguientes soportes:
  - Hormigón, Piedra natural, Roca sólida, Mampostería, Acero, Madera

### Características y Ventajas

- Largo tiempo abierto
- Se puede utilizar en hormigón húmedo
- Alta capacidad de carga
- No descuelga, aplicable incluso en techos
- Libre de estireno
- Rápido curado
- Excelente adherencia al soporte
- Sin retracción, durante el endurecimiento
- Bajo olor
- Baja pérdida de material

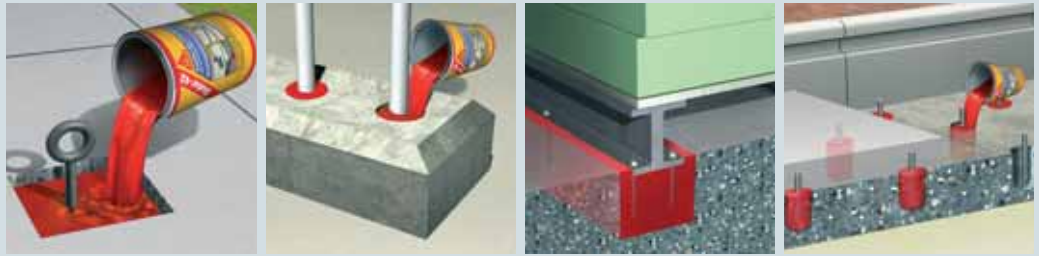
### Consumo

1,5 kg/l

## Sikadur®-42 Anclajes

### Mortero de relleno estructural, autonivelante

Es un mortero de altas resistencias mecánicas, de tres componentes, a base de resinas epoxi sin disolventes y cargas de granulometría especial, para colocar por vertido,



#### Presentación:

Lotes predosificados de 1,5 kg, 5 kg y 15 kg

#### Colores:

De la Mezcla: Gris

#### Usos

- Mortero a base de resinas epoxi fluido para el empleo sobre hormigón, piedra, mortero, acero, aluminio, madera, poliéster y epoxi
- Pegado estructural de:
- Fijación de pernos y anclajes en superficies horizontales
- Anclajes de armaduras en el hormigón en taladros verticales
- Relleno bajo placas de apoyo en puentes o bancadas de máquinas
- Relleno de grandes grietas y oquedades en el hormigón

#### Características y Ventajas

- Sin retracción
- Buena fluidez incluso en capas finas
- Excelente adherencia al soporte
- Puede ser aplicado sobre soportes húmedos
- Rápido endurecimiento
- Altas resistencias mecánicas
- Sin disolvente

#### Consumo

1,9 kg/por litro de mezcla

## Sikacrete®-08 SCC

### Hormigón autocompactable (SCC)

Es un hormigón listo para su uso.



#### Usos

Los campos de actuación son:

- Cualquier trabajo pequeño de hormigón
- Reparación de hormigón
- Trabajos domésticos en hormigón como en jardines y lugares de la casa
- Pequeños rellenos o fijaciones
- Rellenos de huecos en el hormigón

#### Características y Ventajas

Usando Sikacrete®-08 SCC se consiguen las siguientes ventajas:

- No se necesita vibrar
- Aplicación rápida debido a su fluidez
- Económico
- Muy alta calidad en la terminación de la superficie

#### Rendimiento

25 kg forman aproximadamente 13 l de hormigón

#### Presentación:

Sacos de 25 kg

#### Colores:

Polvo gris con árido de 0 a 8 mm. Listo para su uso

# SikaMur® Injecto Cream-100

## Barrera antihumedad (DPC) basada en silanos para tratamiento de humedades por capilaridad

Es una sustancia repelente al agua, se inserta mediante pistola creando una barrera que bloquea la humedad ascendente en el futuro.



### Usos

Puede utilizarse para el tratamiento de humedades por capilaridad sobre la mayoría de soportes en muros:

- Ladrillo
- Muros con cámara de aire
- Paredes de piedra, ...

### Consumo

Ver Hoja de Datos del Producto

### Características y Ventajas

- Fácil de instalar (bajo riesgo de error, no depende del operario)
- Monocomponente
- Rápido de instalar (no "doble taladro", no hay que esperar a que el líquido penetre por presión ó gravedad)
- No es necesario un sellado adicional alrededor de los taladros como sucede en los sistemas con presión
- Rápido para inyectar (no hay que esperar tiempos como sucede en las inyecciones a presión, ni reinyectar)
- Cálculo fácil de consumo
- No requiere una bomba especial de expansión
- Eliminación de derrames (no existe problema de derrames en las paredes, huecos...)
- Fórmula concentrada con un 80% de ingredientes activos (introduce una baja cantidad de sustancias inactivas en el muro- gran efectividad comparada con materiales menos concentrados)
- Baja peligrosidad, base agua- no inflamable, no se inyecta bajo presión
- Baja cantidad de residuos
- Baja pérdida de material
- No hay riesgo de eflorescencias (como con los tratamientos de humedades por capilaridad con siliconas)

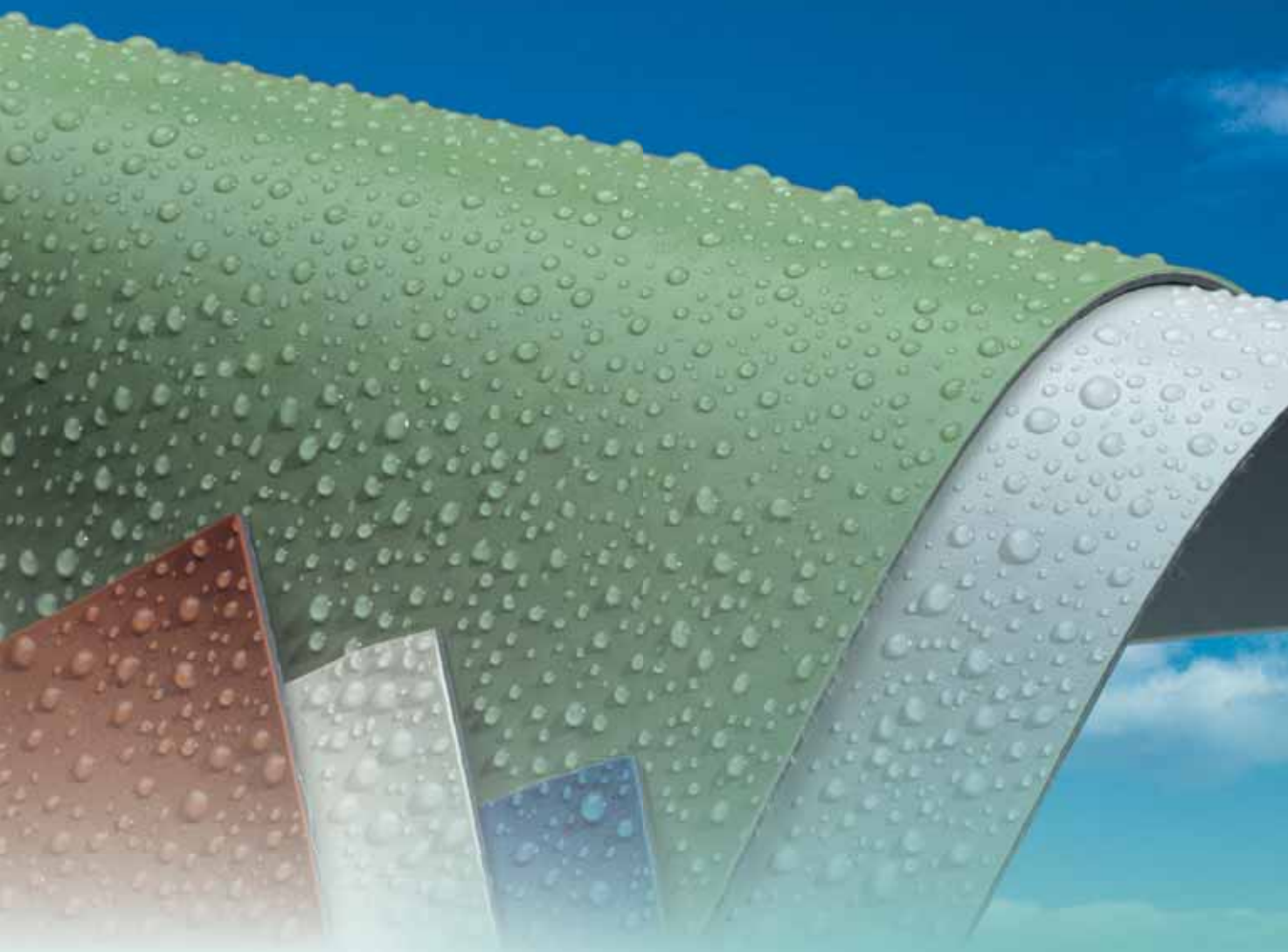
### Presentación:

Salchichon de 600 cm<sup>3</sup>  
en cajas de 10 unidades  
y cartuchos de 300 cm<sup>3</sup>

### Colores:

Blanco






## Impermeabilización

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Sika® Membrana-5  | pág. 110 |
| Sika® Membrana-8  | pág. 110 |
| Sika® Membrana-12 | pág. 110 |

## Láminas Asfálticas

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Láminas Sika® BituSeal            | pág. 110 |
| Láminas Sika® BituSeal Plus       | pág. 111 |
| Láminas Sika® BituSeal Elastómero | pág. 111 |

## Protección

|                                                                                                         |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Sika® Lam SP-8                                                                                          | pág. 112 |
| Sika® Lam SP-8 Plus  | pág. 112 |
| Sika® Lam Impact-3                                                                                      | pág. 113 |
| Sika® Lam Impact-5                                                                                      | pág. 113 |
| SikaLayer®-03                                                                                           | pág. 113 |

## Drenaje

|                                                                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Sika® Lam SD-8                                                                                            | pág. 113 |
| Sika® Lam SD-8 Plus  | pág. 114 |
| Sika® Drain                                                                                               | pág. 114 |

## Geotextiles

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Sika® Geotex PES+    | pág. 115 |
| Sika® Geotex PP Plus | pág. 115 |

## Mallas de Fibra de Vidrio

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Armatop-99           | pág. 115 |
| Armatop-44           | pág. 116 |
| Armafill             | pág. 116 |
| Armaglass-50         | pág. 116 |
| Sistema Sika® Garden | pág. 117 |

# Sika® Membrana-5/8/12

## Membranas a base de PVC plastificado sin armadura

Membrana a base de PVC plastificado, sin armadura, fabricada mediante calandrado para capa de protección.



### Presentación:

Sika Membrana 5:  
Rollos de 1,50 x 30 =  
42 m<sup>2</sup>

Sika Membrana 8 y  
12: Rollos de 1,50 x  
20 = 28 m<sup>2</sup>

### Colores:

Negro

### Usos

- Impermeabilizaciones provisionales
- Impermeabilizaciones de locales subterráneos, sótanos, terrazas, balcones, cuerdas, gallineros, etc
- Protección de cimentaciones
- Protección frente a capilaridad
- Membrana de protección

Capa deslizante en sistemas de impermeabilización de cubiertas de aparcamientos

### Características y Ventajas

- No resisten a productos bituminosos, aceites o carburantes
- Buenas resistencias
- Se deben proteger de los rayos ultravioletas
- Admite protecciones con enlosado, mortero, grava, etc

# Láminas Sika® BituSeal

## Láminas bituminosas de betún con plastómeros

Láminas bituminosas auxiliares de betún plastomérico con superficie protegida o no diseñadas como láminas auxiliares para impermeabilización de obras de edificación



### Certificados

Cumple con los requerimientos del mercado CE bajo la norma UNE EN 13707

### Presentación:

T G-3, T PES-3 y T AL-3  
Rollos de 1 x 12 m

T G-4 y T PES-4  
Rollos de 1 x 10 m

| DATOS TÉCNICOS                                      | Sika® BituSeal T G-3                                                  | Sika® BituSeal T G-4                                                  | Sika® BituSeal T PES-3                                                   | Sika® BituSeal T PES-4                                                   | Sika® BituSeal T AL-3                                                        |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipo</b>                                         | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de vidrio | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de vidrio | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de poliéster | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de poliéster | Lámina de betún plastomérico sin armadura con gofrados de aluminio LO-30/MNA |
| <b>Color</b>                                        | Negro con film de plástico a dos caras                                | Negro con film de plástico a dos caras                                | Negro con film de plástico a dos caras                                   | Negro con film de plástico a dos caras                                   | Negro interior, aluminio exterior                                            |
| <b>Armadura</b>                                     | Fieltro de fibra de vidrio                                            | Fieltro de fibra de vidrio                                            | Fieltro de poliéster no tejido                                           | Fieltro de poliéster no tejido                                           | No tiene                                                                     |
| <b>Material de terminación</b>                      | Plástico                                                              | Plástico                                                              | Plástico                                                                 | Plástico                                                                 | Aluminio                                                                     |
| <b>Material antiadherente</b>                       | En ambas caras                                                        | En ambas caras                                                        | En ambas caras                                                           | En ambas caras                                                           | Cara interior solo                                                           |
| <b>Masa por unidad de área (EN1849-1)</b>           | 3 kg/m <sup>2</sup>                                                   | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                   | 3 kg/m <sup>2</sup>                                                      | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                      | 3 kg/m <sup>2</sup>                                                          |
| <b>Resistencia a tracción N/5 cm (EN 12311-1)</b>   | Longi: 350<br>Trans: 250                                              | Longi: 350<br>Trans: 250                                              | Longi: 700<br>Trans: 450                                                 | Longi: 700<br>Trans: 450                                                 | Longi: 400<br>Trans: 400                                                     |
| <b>Resistencia al frío (plegabilidad)</b>           | ≤ -5 °C (EN 1109)                                                     | ≤ -5 °C (EN 1109)                                                     | ≤ -5 °C (EN 1109)                                                        | ≤ -5 °C (EN 1109)                                                        | ≤ -5 °C (EN 1109)                                                            |
| <b>Resistencia a la fluencia</b>                    | ≤ -5 °C                                                               | ≤ -5 °C                                                               | ≤ -5 °C                                                                  | ≤ -5 °C                                                                  | ≤ -5 °C                                                                      |
| <b>Estanqueidad</b>                                 | Pasa                                                                  | Pasa                                                                  | Pasa                                                                     | Pasa                                                                     | Pasa                                                                         |
| <b>Comportamiento al fuego externo (EN 13501-5)</b> | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                   | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                   | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                       |
| <b>Estabilidad Dimensional</b>                      | No necesario (EN1107-1)                                               | No necesario (EN1107-1)                                               | ≤ 0,6 % (EN1107-1)                                                       | ≤ -5 °C (EN1107-1)                                                       | No necesario (EN1107-1)                                                      |

## Láminas Sika® BituSeal Plus

### Láminas bituminosas de betún con plastómeros modificados con APP

Láminas bituminosas de base betún plastomérico modificado con APP, con superficie protegida o no, diseñadas como láminas inferiores en sistemas bicapa, o superiores en sistemas bicapa expuestos de la impermeabilización de obras en edificación



| DATOS TÉCNICOS                                      | Sika® BituSeal T Force G-3                                            | Sika® BituSeal T Force G-4                                            | Sika® BituSeal T Force PES-3                                          | Sika® BituSeal T Force PES-4                                             | Sika® BituSeal TP-4 PES                                                  | Sika® BituSeal TP-5 PES                                                      |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipo</b>                                         | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de vidrio | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de vidrio | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de vidrio | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de poliéster | Lámina auxiliar de betún plastomérico con armadura de fibra de poliéster | Lámina de betún plastomérico sin armadura con gofrados de aluminio LO-30/MNA |
| <b>Color</b>                                        | Negro con film de plástico a dos caras                                | Negro con film de plástico a dos caras                                | Negro con film de plástico a dos caras                                | Negro con film de plástico a dos caras                                   | Negro con film de plástico a dos caras                                   | Negro interior, aluminio exterior                                            |
| <b>Armadura</b>                                     | Fieltro de fibra de vidrio                                            | Fieltro de fibra de vidrio                                            | Fieltro de fibra de vidrio                                            | Fieltro de poliéster no tejido                                           | Fieltro de poliéster no tejido                                           | No tiene                                                                     |
| <b>Material de terminación</b>                      | Plástico                                                              | Plástico                                                              | Plástico                                                              | Plástico                                                                 | Plástico                                                                 | Plástico                                                                     |
| <b>Material antiadherente</b>                       | En ambas caras                                                        |                                                                       | En ambas caras                                                        | En ambas caras                                                           | En ambas caras                                                           | Cara interior solo                                                           |
| <b>Masa por unidad de área (EN1849-1)</b>           | 3 kg/m <sup>2</sup>                                                   | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                   | 3 kg/m <sup>2</sup>                                                   | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                      | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                      | 5 kg/m <sup>2</sup>                                                          |
| <b>Resistencia a tracción N/5 cm (EN 12311-1)</b>   | Longi: 350<br>Trans: 250                                              | Longi: 500<br>Trans: 400                                              | Longi: 350<br>Trans: 250                                              | Longi: 700<br>Trans: 450                                                 | Longi: 700<br>Trans: 450                                                 | Longi: 400<br>Trans: 400                                                     |
| <b>Resistencia al frío (plegabilidad)</b>           | ≤ -5 °C (EN 1110)                                                     | ≤ -5 °C (EN 1110)                                                     | ≤ -5 °C (EN 1110)                                                     | ≤ -5 °C (EN 1110)                                                        | ≤ -5 °C (EN 1110)                                                        | ≤ -5 °C (EN 1110)                                                            |
| <b>Resistencia a la fluencia (EN 1110)</b>          | ≤ 120 °C                                                              | ≤ 120 °C                                                              | ≤ 120 °C                                                              | ≤ 120 °C                                                                 | ≤ 120 °C                                                                 | ≤ 120 °C                                                                     |
| <b>Estanqueidad</b>                                 | Pasa                                                                  |                                                                       | Pasa                                                                  | Pasa                                                                     | Pasa                                                                     | Pasa                                                                         |
| <b>Comportamiento al fuego externo (EN 13501-5)</b> | B <sub>Roof</sub> (t1) (EN 13501-5)                                   | B <sub>Roof</sub> (t1) (EN 13501-5)                                   | B <sub>Roof</sub> (t1) (EN 13501-5)                                   | B <sub>Roof</sub> (t1) (EN 13501-5)                                      | B <sub>Roof</sub> (t1) (EN 13501-5)                                      | B <sub>Roof</sub> (t1) (EN 13501-5)                                          |
| <b>Estanqueidad Dimensional</b>                     | No necesario                                                          | No necesario                                                          | No necesario                                                          | ≤ 0,6 %                                                                  | ≤ 0,6 %                                                                  | No necesario                                                                 |

#### Certificados

Cumple con los requerimientos del marcado CE bajo la norma UNE EN 13707

#### Presentación:

T Force G-3, T Force PES-3  
 Rollos de 1 x 12 m  
 T Force G-4, T Force PES-4 y TP-4 PES  
 Rollos de 1 x 10 m  
 TP-5 PES  
 Rollos de 1 x 8 m

## Láminas Sika® BituSeal Elastómero

### Láminas bituminosas de base betún modificado

Láminas bituminosas de base betún modificado por elastómeros (SBS) con superficie protegida o no, destinadas a la impermeabilización de obras de edificación.

| DATOS TÉCNICOS                                      | Sika® BituSeal S Elastómero G-4                                                              | Sika® BituSeal SP Elastómero G-4                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipo</b>                                         | LBM (SBS)-40-FV, lámina de betún modificado con SBS y armado con fieltro de fibra de vidrio. | LBM (SBS)-40-FV, lámina de betún modificado armado con fieltro de fibra de vidrio y autoprotégida con gránulos minerales o pizarra |
| <b>Color</b>                                        | Negro                                                                                        | Gris                                                                                                                               |
| <b>Armadura</b>                                     | Fieltro de fibra de vidrio                                                                   | Fieltro de fibra de vidrio                                                                                                         |
| <b>Material de terminación</b>                      | Plástico                                                                                     | Gránulos gris pizarra                                                                                                              |
| <b>Material antiadherente</b>                       | En ambas caras                                                                               | En la cara interior                                                                                                                |
| <b>Masa por unidad de área (EN1849-1)</b>           | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                                          | 4 kg/m <sup>2</sup>                                                                                                                |
| <b>Resistencia a tracción N/5 cm (EN 12311-1)</b>   | Longi: 500<br>Trans: 400                                                                     | Longi: 350<br>Trans: 250                                                                                                           |
| <b>Resistencia al frío (plegabilidad)</b>           | ≤ -15 °C (EN 1109)                                                                           | ≤ -15 °C (EN 1109)                                                                                                                 |
| <b>Resistencia a la fluencia</b>                    | ≤ 100 °C                                                                                     | ≤ 100 °C                                                                                                                           |
| <b>Estanqueidad</b>                                 | Pasa                                                                                         | Pasa                                                                                                                               |
| <b>Comportamiento al fuego externo (EN 13501-5)</b> | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                                       | B <sub>Roof</sub> (t1)                                                                                                             |

#### Certificados

Cumple con los requerimientos del marcado CE bajo la norma UNE EN 13707 13859-1, 13969 y 13970

#### Presentación:

Rollos de 1 x 10 m



## Sika® Lam SP-8

### Lámina de nódulos de polietileno para la protección de cimentaciones

Membrana de nódulos de polietileno de alta densidad para la protección de cimientos.



#### Usos

- Protección de obras con cimentación profunda
- Protección de cimentaciones en obras públicas y civiles en general
- Capa de limpieza bajo losas de solado
- Túneles, cubiertas ajardinadas
- Ventilación interior de muros

#### Características y Ventajas

- Fácil colocación
- Alta resistencia a compresión
- Buenas resistencias químicas
- Resistente a raíces
- Imputrescible
- Protección económica

#### Presentación:

Rollo de 2m x 30m

#### Colores:

Marrón

## Sika® Lam SP-8 Plus

### Lámina de nódulos de polietileno para protección de cimientos

Membrana de nódulos de polietileno de alta densidad para la protección de cimientos.

**Nuevo**



#### Usos

- Protección de trasdós de muros y elementos enterrados
- Protección de cimentaciones en obras públicas y edificación
- Protección de cimientos pintados con emulsiones bituminosas
- Protección de obras con cimentación profunda
- Capa de limpieza bajo losas de solado
- Protección del trasdós de revestimiento de túneles
- Capa separadora y de protección en cubiertas ajardinadas

#### Características y Ventajas

- Fácil colocación
- Alta resistencia al aplastamiento
- Buenas resistencias químicas
- Resistencia a golpes y rozamientos
- Resistente a raíces
- Imputrescible
- Protección económica
- Los nódulos forman una cámara entre la construcción y el terreno, a través de la cual circula el aire y el vapor de agua.
- Actúa como protección drenante frente a cargas mecánicas del propio terreno.

#### Presentación:

Rollos de 2 m de ancho y 40 m de largo

#### Colores:

Negro



## Sika® Lam Impact-3/5

Lámina de polietileno expandido para aislamiento acústico frente a los ruidos de impacto

Lámina de polietileno expandido, para aislamiento acústico frente a los ruidos de impacto.

### Presentación:

Ancho: 1,5 m  
En rollos de 150 m (Sika Lam Impact 3)  
En rollos de 100 m (Sika Lam Impact 5)

Colores:  
Marrón

### Usos

- Aislamiento acústico frente a los ruidos de impacto, en forjados o elementos horizontales de separación en edificación, en los que se va a colocar un suelo flotante (de hormigón, mortero, parquet o anhidrita, ...)
- Como elemento separador en aplicaciones que precisen discontinuidades
- Como banda de entrega entre el forjado y el paramento vertical
- Como junta de trabajo en la ejecución de pavimentos

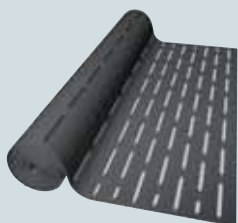
### Características y Ventajas

- Fácil de cortar, manejar y colocar en cualquier tipo de superficie
- Impermeable al agua
- Buen aislamiento, tanto térmico, como acústico
- Aceptable a todo tipo de suelos (tradicionales, parquet flotante, ...)
- Buena resistencia química
- Imputrescible

## SikaLayer®-03

Lámina de espuma de polietileno con perforaciones simétricas para conseguir efecto aislante

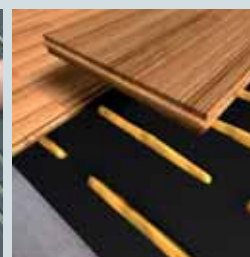
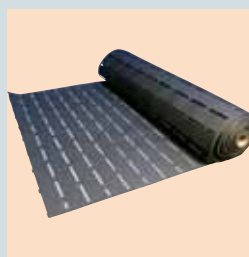
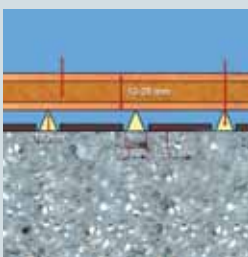
Lámina de 3 mm de polietileno reticulado con perforaciones



### Presentación:

Rollos de 16,7 x 1,5 m - 25 m<sup>2</sup>  
12 rollos por palet

Colores:  
Gris



### Usos

- Como aislamiento acústico en pavimentos de madera pegados por cordones

### Características y Ventajas

- Estable dimensionalmente
- Consumo de adhesivo definido
- Bajo peso para transportar

## Sika® Lam SD-8

Lámina drenante de nódulos de polietileno y geotextil incorporado

Membrana de nódulos de polietileno de alta densidad y geotextil de polipropileno para la protección drenante de cimentaciones y construcciones enterradas.



### Presentación:

Rollos de 2 m de ancho y 20 m de largo

### Colores:

Membrana: Marrón  
Geotextil: Blanco

### Usos

- Protección y drenaje de cimientos protegidos con pinturas bituminosas (DIN 18195, parte 4)
- Obras con cimentación profunda
- Túneles
- Zanjas
- Muros de contención
- Gunitado sobre superficies porosas

### Características y Ventajas

- Fácil colocación
- Alta resistencia a compresión
- Buenas resistencias químicas
- Resistente a golpes y rozamientos
- Resistente a raíces (DIN 4062)
- Imputrescible
- Protección económica
- Los nódulos forman una cámara entre la construcción y el terreno, a través de la que circula el aire y el vapor de agua
- Absorbe y filtra el agua del terreno gracias al geotextil sujeto a los nódulos, potenciando la capacidad drenante del sistema

**Nuevo**

## Sika® Lam SD-8 Plus

Láminas drenante de nódulos de polietileno y geotextil incorporado

Membrana de nódulos de polietileno de alta densidad y geotextil de polipropileno para la protección drenante de cimientos y construcciones enterradas.



### Usos

- Cimientos protegidos con pinturas bituminosas
- Obras con cimentación profunda
- Túneles
- Zanjas
- Muros de contención.
- Gunitado sobre superficies porosas

### Características y Ventajas

- Fácil colocación
- Alta resistencia a compresión.
- Buenas resistencias químicas
- Resistente a golpes y rozamientos
- Resistente a raíces
- Imputrescible
- Protección económica
- Los nódulos forman una cámara entre la construcción y el terreno, a través de la que circula el aire y el vapor de agua
- Absorbe y filtra el agua del terreno gracias al geotextil sujeto a los nódulos, potenciando la capacidad drenante del sistema.

### Presentación:

RRollos de 2 m de ancho y 20 m de largo.

### Colores:

Membrana: Marrón

Geotextil: Blanco

## Sika® Drain

Membranas para drenaje a base de filamentos tridimensionales de polipropileno combinadas con dos geotextiles

Membranas para protección y drenaje a base de filamentos tridimensionales de polipropileno combinadas con dos geotextiles.



### Usos

- Drenaje de cimentaciones
- Drenaje de trasdós de muros y elementos enterrados
- Drenaje de taludes y consolidaciones
- Capa separadora anticontaminante
- Protección de cimentaciones impermeabilizadas con emulsiones bituminosas
- Capa de limpieza bajo losas de solado
- Protección del trasdós de revestimiento de túneles
- Capa separadora y de protección en zonas ajardinadas

### Características y Ventajas

- Fácil colocación
- Alta capacidad drenante
- Buenas resistencias químicas
- Protección económica
- Actúa como protección drenante frente a cargas mecánicas del propio terreno
- Absorbe y filtra el agua del terreno potenciando la capacidad drenante del sistema

### Presentación:

Sika Drain-8 : Rollos de 1x10 m y 1,5x35m

Sika Drain-20: Rollos de 2 m x 20 m

Sika Drain-15: Rollos de 2 m x 25 m

### Colores:

Filamento de drenaje:

Negro

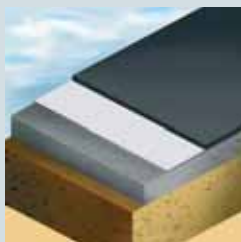
Geotextil: Blanco



# Sika® Geotex PES + / PP Plus

## Geotextiles de poliéster y polipropileno

Gama de geotextiles de poliéster polipropileno no tejido, de fibra corta, fijados mecánicamente por agujado



### Presentación:

Rollos de 100 m x 2 m y 50 m x 2 m

Gramaje:

Pes+: 150, 200, 300

PP Plus: 120, 150, 200, 300

Colores:

Blanco

### Usos

- Protección de láminas impermeabilizantes contra posibles perforaciones, tensiones o presiones creadas por elementos punzantes. Cuando el geotextil tenga que estar en contacto con hormigón o mortero, se utilizará la gama Sika® Geotex PP (polipropileno)
- Protección de láminas impermeabilizantes contra el contacto de materiales incompatibles
- Rehabilitación de impermeabilizaciones deterioradas actuando como capa separadora entre el antiguo material impermeabilizante y la nueva lámina
- Elemento de drenaje, permitiendo la conducción de agua a lo largo del geotextil hasta un punto de evacuación
- Capa separadora, evitando de esta manera la mezcla entre materiales incompatibles por distintas causas
- Barrera a la contaminación de materiales y obstrucción de sistemas de drenaje
- Refuerzo de la capacidad portante de las balsas

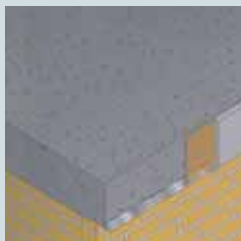
### Características y Ventajas

- Óptima protección, drenaje y filtración
- Alta protección de láminas impermeabilizantes contra su punzonamiento
- Óptima adaptación a los distintos soportes
- Aislante o barrera frente a diferentes elementos químicos

## Armatop-99

### Malla de fibra de vidrio con protección antialcalina para revocos de mortero y enfoscado

Malla de fibra de vidrio, tejida, con protección antialcalina, utilizada para absorber posibles tensiones que tienen lugar durante el fraguado y endurecimiento de los morteros de revocos y enfoscados.



### Usos

- Refuerzo de enfoscados de morteros tradicionales en superficies y/o puntos singulares (esquinas, encuentros, etc) reduciendo considerablemente el riesgo de fisuración
- Punteo de juntas de unión entre materiales de construcción de diferente naturaleza
- Colocada sobre materiales aislantes (planchas de poliestireno, etc) facilita la puesta en obra del mortero sobre estos materiales

### Características y Ventajas

- Reduce considerablemente el riesgo de fisuración en los morteros utilizados para revocos y/o enfoscados
- Facilita la colocación del mortero sobre soportes lisos, mejorando el agarre de éste, reduciendo las pérdidas del mortero y aumentando los rendimientos de colocación

### Presentación:

Rollos de 1 m x 50 m

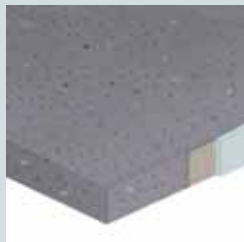
Colores:

Blanco

## Armatop-44

### Malla de fibra de vidrio con protección antialcalina para enlucidos de yeso

Malla de fibra de vidrio, tejida, con protección antialcalina, utilizada para absorber posibles tensiones que tienen lugar durante el fraguado y endurecimiento de los guarnecidos y enlucidos de yeso.



#### Presentación:

Rollos de 1 m x 50 m

#### Colores:

Blanco

#### Usos

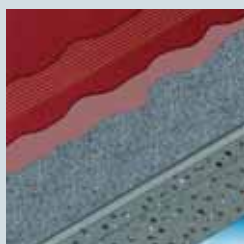
- Refuerzo de guarnecidos y enlucidos de yeso en superficies y/o puntos singulares (esquinas, encuentros, etc) reduciendo considerablemente el riesgo de fisuración
- Puenteo de juntas de unión entre materiales de construcción de diferentes naturalezas

#### Características y Ventajas

- Reduce considerablemente el riesgo de fisuración en los yesos utilizados para guarnecidos y/o enlucidos
- Facilita la colocación del yeso sobre soportes lisos, mejorando el agarre de éste, reduciendo las pérdidas y aumentando los rendimientos de colocación

## Armafill

### Malla de fibra de vidrio para el armado de SikaFill®



#### Presentación:

Rollos de 1 m x 50 m  
= 50 m<sup>2</sup>

#### Colores:

Blanco

#### Usos

- Elemento adicional al Sikafill® en cubiertas, paramentos verticales, canalizaciones, etc...

#### Características y Ventajas

- Obtención, junto al Sikafill® de una membrana de mayores resistencias mecánicas
- Evita la transmisión de la fisuración del soporte
- Da mayor resistencia a la tracción

## ArmaGlass-50

### Velo de fibra de vidrio para sistemas de pinturas armados

Velo de fibra de vidrio, para utilizar como armadura en la confección de sistemas de pintura multicapa



#### Presentación:

Rollos de 1 m x 50 m  
= 50 m<sup>2</sup>

#### Colores:

Blanco

#### Usos

- Refuerzo de pinturas en superficies y/o puntos singulares, tales como esquinas, encuentros, etc., reduciendo el riesgo de fisuración
- Puenteo de juntas de unión entre diferentes materiales
- Puenteo de fisuras y pequeñas grietas

#### Características y Ventajas

- La combinación fibra-pintura, permite crear «in situ» un revestimiento continuo en el que el ArmaGlass-50 actúa como armadura repartidora de tensiones, evitando la aparición de fisuras
- Facilita la colocación de la pintura sobre soportes muy lisos o poco absorbentes
- Permite hacer revestimientos multicapa continuos, repintables y con acabados decorativos diferentes
- El velo es imputrescible
- La fibra de vidrio tiene un tratamiento especial que evita la irritación de la piel durante su utilización

## Sistema Sika® Garden

### Sistema de instalación de césped artificial decorativo

Es un sistema de instalación de césped artificial decorativo



#### Presentación:

Rollos de 1 x 4 m. y de 2,05 x 25 m.  
 Box palet Sika® Garden G 018 / 025 / 125: 20 Rollos de 1 x 4 m.  
 Box palet Sika® Garden G 014: 24 Rollos de 1 x 4 m.

#### Colores:

Verde césped



#### Presentación:

Rollos de 30 cm x 100 m. y 30 cm x 10 m.

#### Colores:

Cinta blanca



#### Colores:

Adhesive-10: Verde clorofila  
 Adhesive-20: Crema

#### Usos

- Jardines públicos y privados
- Terrazas y patios
- Solarium de piscinas comunitarias y públicas
- Zonas de juego infantil
- Zonas comunitarias
- Rotondas, medianas, etc.

#### Características y Ventajas

- Adecuado para su instalación sobre cualquier superficie (tierra, baldosas, asfalto, hormigón, etc.)
- Todos los componentes del sistema son reciclables
- Gran durabilidad con escaso mantenimiento
- Resistente a la rotura
- Aspecto verde intenso todo el año (apto para zonas de sombra y condiciones ambientales extremas, sin calvas, malas hierbas, charcos, etc.)
- No es abrasivo, tacto suave y natural
- Minimiza el consumo de agua
- Evita el uso de productos químicos y pesticidas

### Sika® Garden G (100/125 Plus/150 Plus)

Sika® Garden G es un manto realizado mediante un proceso industrial de tejido (Tufting) en el cual se insertan hilos o fibras de polietileno resistente a rayos UV a modo de penachos sobre un soporte base de polipropileno (Backing)

| TIPOS DE MANTOS         | Filamento                                                                                                          | Altura  | Puntadas/m <sup>2</sup> |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|
| Sika® Garden G-100      | Monofilamento recto bicolor                                                                                        | ~ 14 mm | ~ 45.612                |
| Sika® Garden G-125 Plus | Mechones bicolor en hileras alternas de monofilamento recto (perfil diamante) en uno y texturizado en la siguiente | ~ 37 mm | ~ 16.380                |
| Sika® Garden G-150 Plus | Mechones compuestos por una fibra de monofilamento recto bicolor y fibra texturizada bicolor en tonos marrones     | ~ 32 mm | ~ 20.160                |

### Sika® Garden Tape-30

Sika® Garden Tape 30 es una banda de poliéster impermeable y reforzado para el pegado de los rollos de césped artificial en instalaciones paisajísticas, con elevadas propiedades mecánicas.

### Sika® Garden Adhesive

Adhesivo a base de poliuretano monocomponente.

Adhesivo a base de poliuretano de dos componentes.

#### Sika® Garden Adhesive-10

##### Usos

- Sellado y pegado elástico de los solapes de las mantas de césped artificial Sika® Garden G para aplicación por pistola para espatulado mediante llana dentada.

#### Presentación:

Adhesive 10: Cartuchos de 300 ml



#### Sika® Garden Adhesive-20

##### Usos

- Pegado de solapes de las mantas de césped artificial Sika® Garden G para aplicación por vertido y extendido mediante llana dentada.

#### Presentación:

Adhesive 20: Lotes predosificados de 11 kg





# A tu alcance

## Productos profesionales



También encontrará toda la información  
sobre nuestros productos en

[www.sika.es](http://www.sika.es)



**Limpieza**

- Sikalimp®
- Sikalimp® Ready
- Sika® TopClean T

pág. 120  
pág. 120  
pág. 121



**Pistolas**

- SikaBond® Dispenser-5400
- Pistola Manual Wexford-310
- Pistola Manual Universal
- Sika Pistolet S
- Pistola Neumática Salchichón 600 cc
- Pistola Manual Salchichón 600 cc
- Pistola Sika Anchorfix-3 Metálica
- Pistola Metálica Sika Boom-501
- Pistola Sika Boom G Dispenser
- Pistola CCM

pág. 121  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122  
pág. 122

# Sikalimp®

## Agente limpiador

Es un líquido limpiador a base de ácidos inorgánicos, incoloro, tóxico y altamente corrosivo. Se recomienda tomar las medidas preceptivas a la hora de su utilización.



### Usos

Para limpieza de:

- Restos de cemento en fachadas de ladrillo visto, solados, etc
- Óxidos, grasas animales y manchas de aceite en superficies cementosas

### Características y Ventajas

- Para limpieza de restos de cemento, óxidos, grasas, etc.
- No utilizar en presencia de mármol, aluminio, metales ferrosos cromados
- Diluible en agua

### Consumo

1l/24 m<sup>2</sup>

### Presentación:

Garrafas de 5 kg y 25 kg

### Colores:

Líquido incoloro

# Sikalimp® Ready

## Agente limpiador listo para su uso

Es un líquido de limpieza a base de ácidos inorgánicos.



### Usos

- Restos de cemento seco en fachadas y paredes de ladrillo visto
- Restos de cemento seco en embaldosados, solados, alicatados, etc.
- Óxido, grasas animales y manchas de aceite que existan en superficies de cemento.

### Características y Ventajas

- Producto listo para su uso
- Excelentes propiedades limpiadoras

### Consumo

Aproximadamente 1 litro equivale a 5 m<sup>2</sup> de superficie a limpieza.

### Presentación:

Botellas de 1 litro

### Colores:

Líquido azul



## Sika® TopClean T

### Toallitas húmedas para la limpieza de manos y herramientas

Son toallitas limpiadoras de manos que limpian restos de suciedad de una gran cantidad de materiales, incluyendo adhesivos no curados, aceites, grasas, pinturas, tinta, etc.



#### Usos

Sika® TopClean T son toallitas de limpieza de manos desechables para su empleo donde las instalaciones de lavado puedan no estar disponibles.

Sika® TopClean T elimina una amplia gama de residuos incluyendo aceite, lubricantes, grasas, pinturas, tintas en general y adhesivos o selladores no polimerizados o no curados.

#### Características y Ventajas

- Listo para usar
- Excelentes propiedades de limpieza
- Dermatológicamente testado
- Fácil de arrancar, papel perforado
- Dos lados diferentes (rugosa/ acabado suave)

#### Presentación:

Bote con 50 toallitas.  
Tamaño de las toallas  
300 x 250 mm

#### Colores:

Blanco con fibras  
rojas

## SikaBond® Dispenser-5400

### Maquina de aplicación de adhesivo, para el pegado continuo de madera en pavimentos



#### Usos

- Con el SikaBond® Dispenser-5400 se pueden pegar muchos tipos de suelos de madera, incluyendo suelos de madera maciza y contrachapada (lamas, tiras largas, tablones, paneles, tableros), parquet en mosaico, entarimado industrial, entarimado de lamparquet, etc., así como la madera aglomerada
- El SikaBond® Dispenser-5400 utiliza como adhesivo el SikaBond® T-52 FC que se suministra en salchichones de 1800 ml

#### Características y Ventajas

- Muy fácil de manejar
- No se requiere ningún esfuerzo físico, uso permanente, no trabajar de rodillas / flexión trasera etc.
- La aplicación del adhesivo puede ser 10 veces más rápida que con una paleta convencional
- Distribución uniforme del adhesivo. Aplicación limpia
- Rápido y fácil de limpiar
- Muy rápido y fácil de recargar

#### Presentación:

Caja de madera  
amarilla

## Pistolas Manuales

### UNIVERSAL

Armazón: Tubo cerrado metálico  
Cartucho y Salchichón de 300/310 cc



### SIKA® PISTOLET S

Armazón: metálico  
Cartucho de 300/310 cc



### SALCHICHÓN 600 cc

Armazón: Tubo metálico cerrado  
Salchichón de 600 cc



## Pistolas Neumática

### PISTOLA NEUMÁTICA SALCHICHÓN 600 CC



## Pistola Anchorfix

### PISTOLA ANCHORFIX®-3 METÁLICA



## Pistolas Sika Boom

### PISTOLA METÁLICA SIKA BOOM®-501



### PISTOLA SIKA BOOM® G DISPENSER



Puede encontrar toda la información de nuestros productos en [www.sika.com](http://www.sika.com)

# Índice Guía rápida de soluciones

|                                                              |          |
|--------------------------------------------------------------|----------|
| Mejorar morteros con aditivos .....                          | pág. 125 |
| Mejorar hormigones con aditivos .....                        | pág. 126 |
| Impermeabilización de sótanos y elementos enterrados .....   | pág. 127 |
| Impermeabilización y tratamiento de fachadas .....           | pág. 128 |
| Impermeabilización de cubiertas .....                        | pág. 129 |
| Impermeabilización de depósitos de agua, piscinas, etc. .... | pág. 130 |
| Tratamiento de fisuras .....                                 | pág. 131 |
| Reparación de estructuras .....                              | pág. 132 |
| Sellado de juntas .....                                      | pág. 133 |
| Tratamiento de pavimentos .....                              | pág. 134 |
| Rellenos anclajes y fijaciones .....                         | pág. 135 |
| Pegado y unión de elementos de construcción .....            | pág. 136 |
| Pegado y rejuntado de piezas cerámicas .....                 | pág. 137 |





## Productos de calidad profesional para el Mantenimiento del Hogar

El mantenimiento del hogar requiere soluciones duraderas y con óptimos resultados.

**Sika**, líder mundial en el sector, te ofrece una gama de productos de calidad profesional que, por su sencilla aplicación, te permite, seas o no un experto, realizar desde las más sencillas reparaciones a las de mayor importancia.



Química para la Construcción

Más información



Sika, S.A.U. - Tel.: 916 57 23 75  
info@es.sika.com - www.sika.es



Innovation & Consistency since 1910

# Mejorar morteros con aditivos líquidos y en polvo

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                     | LA SOLUCIÓN |          |            |           |                 |         |                            |                         |            |            |            |            |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|------------|-----------|-----------------|---------|----------------------------|-------------------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|--------------------|
|                                                                                                                                                        | Sika®-2     | Sika®-4a | Oleoplast® | Sikatard® | Super Sikalite® | Sika®-1 | SikaCim® Impermeabilizante | SikaCim® Anticongelante | Sikanol® M | Sikamor® G | Sikamor® A | SikaLatex® | SikaCim® Fibras-6 | Sika Viscocim®-105 |
| <b>Impermeabilizar</b> morteros para revocos y enfoscados en piscinas, depósitos, fachadas, paredes, sótanos, ...                                      |             |          |            |           | ■               | ■       | ■                          |                         |            |            |            |            |                   |                    |
| <b>Retardar el fraguado</b> para puesta en obra prolongada del mortero Rejuntado, asiento de fábrica de ladrillo, enfoscados ...                       |             |          |            | ■         |                 |         |                            |                         |            |            |            |            |                   |                    |
| <b>Acelerar el fraguado</b> y endurecimiento del mortero para estancar filtraciones y vías de agua. En trabajos sumergidos o rápida entrada en cargas. | ■           | ■        | ■          |           |                 |         |                            |                         |            |            |            |            |                   |                    |
| <b>Mejorar la trabajabilidad</b> y reducir el agua de amasado de morteros en enfoscados, revocos                                                       |             |          |            |           |                 |         |                            | ■                       | ■          | ■          |            |            |                   |                    |
| <b>Mejorar la adherencia</b> y resistencias en morteros Enfoscados, revestimientos, reparaciones, solados, alicatados                                  |             |          |            |           |                 |         |                            |                         |            |            |            | ■          |                   |                    |
| <b>Reducción de la fisuración</b> por retracción, aumento de la trabajabilidad, mejora resistencia al impacto.                                         |             |          |            |           |                 |         |                            |                         |            |            |            | ■          | ■                 |                    |
| <b>Mejora la estética</b> en acabados superficiales en paredes de hormigón                                                                             |             |          |            |           |                 |         |                            |                         |            |            |            |            |                   | ■                  |

# Mejorar hormigones con aditivos

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                                                                    | LA SOLUCIÓN     |              |                  |                       |                        |                        |                 |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                       | Sikament®-200 R | Sikament® FF | Sika® Antisol® E | Sika® Desencofrante D | Sika® Desencofrante LN | Sika® Desencofrante EN | Sika®Fiber M-12 | SikaCim® Fibras-6 |
| <b>Hormigonar en tiempo caluroso</b> asegurando trabajabilidad prolongada y buenas resistencias                                                                                                       | ■               |              |                  |                       |                        |                        |                 |                   |
| <b>Mejorar la trabajabilidad y reducción de agua de amasado</b> de hormigones para superficies vistas de alta calidad, elementos delgados con gran densidad de armaduras, estribos, pilares, muros... |                 | ■            |                  |                       |                        |                        |                 |                   |
| <b>Evitar la desecación</b> del hormigón y en construcciones de hormigón armado y pretensado, cubiertas, muros de contención, vigas, pilares, losas                                                   |                 |              | ■                |                       |                        |                        |                 |                   |
| <b>Desencofrar</b> encofrados de todo tipo, absorbentes, metálicos, no absorbentes.                                                                                                                   |                 |              |                  | ■                     | ■                      | ■                      |                 |                   |
| <b>Reducción</b> de la fisuración por retracción                                                                                                                                                      |                 |              |                  |                       |                        |                        | ■               | ■                 |



# Impermeabilización y protección de sótanos y elementos enterrados

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                          | LA SOLUCIÓN     |              |                   |                        |                  |                         |                         |         |         |           |         |          |                       |                      |                    |                        |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------|------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------|---------|-----------|---------|----------|-----------------------|----------------------|--------------------|------------------------|-------------------|
|                                                                                                                                             | Sikalastic®-1 K | SikaTop®-209 | SikaTop® Seal-107 | Sika MonoTop®-107 Seal | Sika® Seal-101 A | SikaSeal®-250 Migrating | Sika® 4a Mortero Rápido | Igol® A | Bitusol | Igolatex® | Sika®-2 | Sika®-4a | Sika® Membrana-5/8/12 | Gama Sika® Lam/Drain | Sikalastic®-353 DW | Sikalastic® Jardineras | SikaSeal®-75 Plug |
| <b>Impermeabilización por Intradós</b><br>Fosos de ascensor, garajes enterrados, sótanos, locales bajo tierra, piscinas, depósitos de agua. | ■               | ■            | ■                 | ■                      | ■                | ■                       |                         |         |         |           |         |          |                       |                      |                    |                        |                   |
| <b>Impermeabilización por el Trasdós</b><br>Sótanos, locales bajo tierra, piscinas, depósitos, jardineras.                                  |                 |              |                   |                        |                  | ■                       |                         | ■       | ■       | ■         |         |          | ■                     |                      |                    | ■                      |                   |
| <b>Cortes de vías de agua</b><br>Sótanos, garajes, locales bajo tierra, cortes de vías de agua.                                             |                 |              |                   |                        |                  |                         | ■                       |         |         |           | ■       | ■        |                       |                      |                    |                        | ■                 |
| <b>Protección y Drenaje</b><br>Sótanos, elementos enterrados, locales bajo tierra.                                                          |                 |              |                   |                        |                  |                         |                         |         |         |           |         |          |                       | ■                    |                    |                        |                   |
| <b>Impermeabilización</b> de depósitos de agua potable                                                                                      | ■               | ■            | ■                 | ■                      |                  |                         |                         |         |         |           |         |          |                       |                      | ■                  |                        |                   |

# Impermeabilización y tratamiento de fachadas

## Guía rápida

| TRABAJO<br>A REALIZAR                                                                                                                               | LA SOLUCIÓN         |              |              |              |                                            |              |              |                                                   |                  |                  |                  |           |                                                        |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------------|--------------|--------------|---------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|--------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                                                                                                     | Sikalastic®-1K      | SikaTop®-209 | SikaTop®-121 | SikaTop®-122 | Sika MonoTop®-107 Seal – Sika MonoTop®-620 | SikaRep®-111 | SikaRep®-112 | SikaMur®                                          | SikaColor®-671 W | SikaColor® Decor | SikaColor®-460 W | SikaFill® | Sikaguard®-711 ES / 703 W / Sikagard® 706 Thixo / 71 W | SikaMur® InjectoCream-100 |
|                                                                                                                                                     | Morteros Cementosos |              |              |              |                                            |              |              | Revestimientos de protección e impermeabilización |                  |                  |                  |           |                                                        |                           |
| <b>Enfoscados de Regularización</b><br>Protección y acabado estético de fachadas sin modificar la textura superficial.                              |                     |              |              | ■            | ■                                          | ■            | ■            |                                                   |                  |                  |                  |           |                                                        |                           |
| <b>Enfoscados de Impermeabilización</b><br>Enfoscados impermeables en capa fina.                                                                    | ■                   | ■            | ■            |              |                                            |              |              |                                                   |                  |                  |                  |           |                                                        |                           |
| <b>Tratamientos contra la humedad por capilaridad</b><br>Productos y Sistemas que reduzcan la aparición de efluorescencias.                         |                     |              |              |              |                                            |              |              | ■                                                 |                  |                  |                  |           |                                                        | ■                         |
| <b>Pinturas de protección decorativa</b><br>Protección y acabado estético de fachadas y elementos de hormigón sin modificar la textura superficial. |                     |              |              |              |                                            |              |              |                                                   | ■                | ■                | ■                |           |                                                        |                           |
| <b>Hidrofugación</b><br>Fachadas de ladrillo, hormigón, mortero de cemento, fibrocemento, etc.                                                      |                     |              |              |              |                                            |              |              |                                                   |                  |                  |                  |           | ■                                                      |                           |
| <b>Impermeabilización de paredes medianeras</b><br>Protección de paredes medianeras, contra filtraciones de agua de escorrentía.                    | ■                   | ■            |              |              |                                            |              |              |                                                   |                  |                  |                  | ■         |                                                        | ■                         |
| <b>Tratamiento de llagas de los ladrillo</b><br>Regeneración de las llagas de los ladrillos en fachadas.                                            |                     |              | ■            |              | ■                                          |              |              |                                                   |                  |                  |                  |           |                                                        |                           |

# Impermeabilización y protección de cubiertas

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                              | LA SOLUCIÓN                      |                          |               |                   |                     |                    |                 |                       |                        |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------|-------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
|                                                                                                                                                 | SikaFill® / SikaFill®-200 Fibras | SikaFloor®-400 N Elastic | SikaBond® T-8 | Sikalastic®-490 T | Sikalastic®-560/565 | Sikalastic®-621 TC | Sikalastic®-612 | Sika® Membrana-5/8/12 | Láminas Sika® BituSeal | Sika® MultiSeal SG |
|                                                                                                                                                 | Poliuretanos                     |                          |               |                   |                     |                    | Láminas         |                       |                        |                    |
| <b>Impermeabilización de cubiertas</b><br>Terraza de baldosín catalán, fibrocemento, zinc, aluminio, madera, tejas, mortero, hormigón, etc.     | ■                                |                          |               | ■                 | ■                   | ■                  | ■               |                       |                        |                    |
| <b>Impermeabilización de cubiertas de teja</b><br>Impermeabilización complementaria bajo las tejas.                                             |                                  |                          |               |                   |                     |                    |                 | ■                     | ■                      |                    |
| <b>Tratamiento de puntos singulares</b><br>Ángulos, aristas, arranque de chimeneas, tejas, placas de fibrocemento, lucernarios, vidrieras, etc. | ■                                |                          |               |                   |                     |                    |                 |                       |                        | ■                  |
| <b>Impermeabilización y renovación de terrazas y balcones</b>                                                                                   |                                  | ■                        | ■             | ■                 |                     |                    |                 |                       |                        |                    |



# Impermeabilización y reparación de depósitos de agua y piscinas

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                              | LA SOLUCIÓN         |                 |                   |                        |                       |                     |                    |                 |
|-------------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
|                                                 | Sikalastic®-1 K     | SikaTop®-209 ES | SikaTop® Seal-107 | Sika MonoTop®-107 Seal | SikaTop®-141 SP       | Sikaguard® Piscinas | Sikalastic®-353 DW | Sika® Ceram-225 |
|                                                 | Morteros Cementosos |                 |                   |                        | Revestimiento cemento | Revestimientos      |                    | Morteros Cola   |
| Impermeabilización de depósitos de agua potable | ■                   | ■               | ■                 | ■                      |                       |                     | ■                  |                 |
| Impermeabilización de depósitos de agua         | ■                   | ■               | ■                 | ■                      |                       |                     |                    |                 |
| Impermeabilización de piscinas                  | ■                   | ■               |                   | ■                      | ■                     | ■                   |                    |                 |
| Pegado de gresite y plaquetas en piscinas       |                     |                 |                   |                        |                       |                     |                    | ■               |
| Aspecto de acabado estético                     |                     |                 |                   |                        | ■                     | ■                   |                    |                 |

# Tratamiento de fisuras

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                    | LA SOLUCIÓN           |                   |                    |                     |                    |                    |                   |                  |                         |                   |                           |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                       | Sikaflex® AT Conexión | Sikaflex®-11 FC + | Sikaflex® Pro-2 HP | Sikacryl®-S         | Sika Mono Top®-620 | Sika Mono Top®-612 | SikaTop® Seal-107 | Sika Top®-209 ES | Sika® Filler-123 Fibras | Sika® Seal Tape S | Sika® Filler-601 Standard | Sika® Filler-603 Renovación |
|                                                                                                                                                       | Masillas              |                   |                    | Morteros Cementosos |                    |                    |                   | Pastas           | Cintas                  | Empaste           |                           |                             |
| <b>Tratamiento de fisuras vivas</b><br>Relleno de fisuras y grietas con movimiento, mediante masillas elásticas.                                      | ■                     | ■                 | ■                  |                     |                    |                    |                   |                  |                         |                   |                           |                             |
| <b>Tratamiento de fisuras muertas</b><br>Relleno de fisuras y grietas sin movimiento, mediante morteros preparados, resinas epoxi o pastas acrílicas. |                       |                   |                    | ■                   | ■                  | ■                  |                   | ■                |                         |                   |                           |                             |
| <b>Reparación de fisuración superficial</b><br>Reparación de fisuración múltiple de pequeñas dimensiones sobre soportes de hormigón, mortero, etc.    |                       |                   |                    |                     |                    |                    | ■                 | ■                |                         |                   |                           |                             |
| <b>Tratamiento de fisuras muertas en soporte de yeso o escayola</b><br>Relleno y reparación superficial en soportes de yeso, escayola, telas, etc.    |                       |                   |                    | ■                   |                    |                    |                   | ■                |                         |                   |                           |                             |
| <b>Tratamiento de fisuras en encuentros</b><br>muro-muro, muro-solera, etc.                                                                           | ■                     |                   |                    |                     |                    |                    |                   |                  | ■                       |                   |                           |                             |
| <b>Enlucido de paramentos interiores</b><br>Regularización de paredes interiores de yeso o escayola                                                   |                       |                   |                    |                     |                    |                    |                   |                  |                         | ■                 | ■                         |                             |

# Reparación de estructuras

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                   | LA SOLUCIÓN                 |                     |              |                   |                   |                   |                   |                                  |                   |                    |                                      |                |                     |              |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|
|                                                      | SikaTop® Armatec-110 EpoCem | Sika MonoTop®-910 S | SikaTop®-122 | Sika MonoTop®-612 | Sika MonoTop®-618 | Sika MonoTop®-632 | Sika MonoTop®-638 | SikaTop®-121 Masa para Espatular | Sika MonoTop®-620 | Sika® Rep Cosmetic | Sika® Minipack Mortero de Reparación | Sikadur®-41 CF | Sika MonoTop®-412 S | SikaRep®-212 |
| Pasivación de armaduras                              | ■                           | ■                   |              |                   |                   |                   |                   |                                  |                   |                    |                                      |                |                     |              |
| Puente de unión                                      | ■                           | ■                   |              |                   |                   |                   |                   |                                  |                   |                    |                                      |                |                     |              |
| Reparación de estructura con morteros cementosos     |                             |                     | ■            | ■                 |                   | ■                 |                   |                                  |                   |                    | ■                                    |                | ■                   |              |
| Reparación de estructura con morteros en capa gruesa |                             |                     |              |                   | ■                 |                   | ■                 |                                  |                   |                    |                                      |                | ■                   |              |
| Aplicación de morteros en capa fina                  |                             |                     |              |                   |                   |                   |                   | ■                                | ■                 | ■                  |                                      |                |                     |              |
| Reparación de coqueras y nidos de grava              |                             |                     | ■            | ■                 |                   |                   |                   |                                  |                   |                    | ■                                    |                | ■                   |              |
| Reparación de hormigón mediante morteros de resina   |                             |                     |              |                   |                   |                   |                   |                                  |                   |                    |                                      | ■              |                     |              |
| Reparación no estructural de coqueras, prefabricados |                             |                     |              |                   |                   |                   |                   |                                  |                   |                    |                                      |                |                     | ■            |



# Sellado de juntas

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                                                                                               | LA SOLUCIÓN             |                    |                    |                     |                   |                  |                                     |                |             |                  |                |                         |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------|----------------|-------------|------------------|----------------|-------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                  | Sikaflex®-11 FC +       | Sikaflex® Pro-2 HP | Sika® MultiSeal SG | Cintas Sika® de PVC | Sika® Seal Tape S | Igas® Cordon     | Sikacryl®S                          | SikaSwell® S-2 | Sikasil® SP | Sika® Filler-119 | Sika® Sanisil® | Sikaflex® AT Connection | Sikasil® Pool |
|                                                                                                                                                                                                                                  | Masillas de poliuretano | Bandas preformadas |                    |                     |                   | Masilla acrílica | Perfiles y masillas hidroexpansivos | Siliconas      |             |                  | Masilla AT     | Silicona                |               |
| <b>Sellado de juntas de dilatación con masillas</b><br>Sellado elástico e impermeable de juntas entre tabiques, suelos, fábrica, canales, depósitos, tuberías, etc.                                                              | ■                       | ■                  |                    |                     |                   |                  |                                     |                |             |                  |                |                         |               |
| <b>Sellado de juntas de unión</b><br>Puntos singulares como ángulos, aristas, chimeneas, tejas, placas de fibrocemento, lucernarios, vidrieras, etc.                                                                             |                         |                    | ■                  |                     | ■                 |                  |                                     |                |             |                  |                | ■                       |               |
| <b>Estanqueidad de juntas con Cintas</b>                                                                                                                                                                                         |                         |                    |                    | ■                   | ■                 |                  |                                     |                |             |                  |                |                         |               |
| <b>Sellado de juntas con poco o nulo movimiento</b><br>Juntas verticales u horizontales con poco o nulo movimiento en cubiertas de fibrocemento, terrazas, muros, fachadas, prefabricados, soleras, bajantes, albañilerías, etc. |                         |                    |                    |                     |                   | ■                | ■                                   | ■              |             |                  |                | ■                       |               |
| <b>Sellado de juntas sin movimiento con perfiles hinchables</b><br>Sellado de juntas en contacto permanente con agua en elementos prefabricados, juntas de hormigonado, encuentros muro-solera, elementos pasantes, etc.         |                         |                    |                    |                     |                   |                  |                                     | ■              |             |                  |                |                         |               |
| <b>Sellados específicos</b><br>Sellado elástico de exterior de ventanas y acristalamientos, bricolage, cocinas, instalaciones de agua caliente y ventilación, industria eléctrica, aparatos sanitarios, etc.                     |                         |                    |                    |                     |                   |                  |                                     |                | ■           | ■                | ■              | ■                       |               |
| <b>Sellados de juntas en piscinas y zonas en contacto permanente con agua.</b>                                                                                                                                                   |                         |                    |                    | ■                   | ■                 |                  |                                     |                |             |                  |                |                         | ■             |

# Tratamiento de pavimentos

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                                                                                    | LA SOLUCIÓN       |                 |                      |                     |                       |                 |                      |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                       | Sikafloor®-2530 W | Sikafloor®-2020 | Sika® Bitumix        | Sika® Level-100     | Sika® Level-300 Extra | Sika® Level-121 | Sika® FastFix-138 TP | Sika® FastFix-130 | Sikacrete®-08 SCC |
|                                                                                                                                                                                                                       | Revestimientos    |                 | Aglomerado asfáltico | Morteros cementosos |                       |                 |                      |                   |                   |
| <b>Revestimiento de pavimentos con solicitaciones medias-bajas</b><br>Garajes, talleres, cadenas de montaje, fábricas, naves industriales, etc.                                                                       | ■                 | ■               |                      |                     |                       |                 |                      |                   |                   |
| <b>Parcheo de baches e irregularidades de pavimentos asfálticos y bituminosos</b>                                                                                                                                     |                   |                 | ■                    |                     |                       |                 | ■                    |                   |                   |
| <b>Nivelación de suelos</b><br>Nivelación de pequeñas y grandes superficies, regularización de baches y desconchones, formación del plano de apoyo para revestimientos de suelos con revestimientos posteriores, etc. |                   |                 |                      | ■                   | ■                     | ■               |                      |                   |                   |
| <b>Recrecido de soleras de hormigón</b>                                                                                                                                                                               |                   |                 |                      |                     |                       |                 |                      |                   | ■                 |
| <b>Parcheo de baches en pavimentos cementosos</b>                                                                                                                                                                     |                   |                 |                      |                     |                       |                 |                      | ■                 | ■                 |

# Rellenos anclajes y fijaciones

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                                                                                                                                                              | LA SOLUCIÓN          |                |                   |                   |                    |                      |                         |                                        |                             |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sikadur®-42 Anclajes | Sikadur®-31 CF | Sika Anchorfix®-1 | Sika Anchorfix®-2 | Sika Anchorfix®-3+ | SikaGrout®-218 / 295 | Sika®-4a Mortero Rápido | Sika® Minipack Mortero para Fijaciones | Sika® Fast Fix-138 TP / 130 | Gama Sika Boom® |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Resinas              |                |                   |                   |                    | Morteros Cementosos  |                         |                                        |                             |                 |
| <b>Anclaje de pernos y bulones en suelo con morteros a base de resinas epoxi</b><br>Fijación de pernos y anclajes en superficies horizontales, anclajes de armaduras en hormigón en el plano horizontal, relleno bajo placas de apoyo en puentes o bancadas de máquinas.                        | ■                    |                |                   |                   |                    |                      |                         |                                        |                             |                 |
| <b>Anclaje en paredes y techos de pernos y bulones con resinas</b><br>Fijación de pernos y anclajes en superficie vertical, anclajes de armaduras en el hormigón en superficie vertical.                                                                                                        |                      |                | ■                 | ■                 | ■                  |                      |                         |                                        |                             |                 |
| <b>Relleno con mortero autonivelante a base de cemento</b><br>Relleno por vertido bajo placas de apoyo y reparto, bancadas de máquinas, anclajes de elementos metálicos y de hormigón, columnas prefabricadas, relleno de grietas y oquedades confinadas en el interior de la masa de hormigón. |                      |                |                   |                   |                    | ■                    |                         |                                        | ■                           |                 |
| <b>Fijaciones rápidas</b><br>Fijaciones rápidas de marcos, patillas de anclajes, refuerzos de marcos de puertas y ventanas, aseguramiento de tornillos, pernos, tuberías, etc.                                                                                                                  |                      | ■              |                   |                   |                    |                      | ■                       | ■                                      | ■                           |                 |
| <b>Relleno de huecos, juntas, etc. con espumas de poliuretano</b>                                                                                                                                                                                                                               |                      |                |                   |                   |                    |                      |                         |                                        |                             | ■               |



# Pegado y unión de elementos de construcción

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                                                                                                          | LA SOLUCIÓN   |               |                      |                      |                      |                  |                |                |               |                 |                       |               |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------------|---------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                             | SikaBond® T-8 | SikaBond® T-2 | SikaBond®-50 Parquet | SikaBond®-52 Parquet | SikaBond®-54 Parquet | Sikaflex®-11 FC+ | Sikadur®-31 CF | Sika® Multikit | Sikadur®-32 N | SikaBond® Q-180 | SikaBond® AT Metal    | Sika® MaxTack | Sika® MaxTack Pro-80 |
|                                                                                                                                                                                                                                             | Poliuretano   |               |                      |                      |                      | Resinas          |                |                |               | Masilla AT      | Adhesivos de contacto |               |                      |
| <b>Pegado Elástico</b><br>Paneles de recubrimiento interior, alféizares de ventanas, apoyos de tabiques de separación, peldaños de escaleras, carteles de puertas y letreros, pegado estructural de piezas prefabricadas.                   | ■             | ■             | ■                    | ■                    | ■                    | ■                |                |                |               | ■               | ■                     |               |                      |
| <b>Pegado Rígido</b><br>Pegado entre si o a otras superficies de elementos prefabricados de hormigón, dovelas, pilares, vigas, bordillo, adhesivos de placas cerámicas y paneles ligeros, adhesivo de refuerzos metálicos al hormigón, etc. |               |               |                      |                      |                      |                  | ■              | ■              |               |                 |                       |               |                      |
| <b>Pegados Varios</b><br>Pegado elástico o rígido como fijación de zócalos, rodapiés, cubrejuntas, azulejos, tejas, cocinas y fregaderos metálicos, instalaciones de agua y aire acondicionado, cañerías, etc.                              | ■             | ■             | ■                    |                      | ■                    |                  | ■              | ■              |               | ■               | ■                     | ■             | ■                    |
| <b>Pegado de Hormigón</b><br>Unión monolítica de hormigones endurecidos con frescos y en juntas de hormigonado.                                                                                                                             |               |               |                      |                      |                      |                  |                |                | ■             |                 |                       |               |                      |
| <b>Pegado de elementos diversos de poca responsabilidad</b>                                                                                                                                                                                 |               |               |                      |                      |                      |                  |                |                |               | ■               |                       |               |                      |
| <b>Pegado de pavimentos de madera</b>                                                                                                                                                                                                       | ■             | ■             | ■                    | ■                    | ■                    |                  |                |                |               |                 |                       |               |                      |

# Pegado y rejuntado de piezas cerámicas

## Guía rápida

| TRABAJO A REALIZAR                                                                                                                                                                                                                     |                         |          | Sika® Ceram-260 Flexible (C2TES2) | Sika® Ceram-235 Flexible (C2TE) | Sika® Ceram-237 Flex Suelos (C2E) | Sika® Ceram-225 (C2TE) | Sika® Ceram-310 | Sika® Ceram-431 | SikaBond® T-8 | Sika® Ceram Small/Medium/LargeGrout | Sika® Ceram EpoxyGrout | Sika® Ceram-112 (C1) | Sika® Ceram-150 (C1TE) | Sika® Ceram-201 Porcelánico (C2) |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|----------|
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         |          | Interior                          | Exterior                        | Interior                          | Exterior               | Interior        | Exterior        | Interior      | Exterior                            | Interior               | Exterior             | Interior               | Exterior                         | Interior |
| <b>Mortero-cola Cementoso</b><br>Pegado de piezas cerámicas de pasta roja y blanca, porcelánico, gres extrusionado, gres monococción, mosaicos, etc., sobre soportes de mortero, hormigón, piedra y ladrillo.                          | Paramentos Verticales   | Interior | ■                                 | ■                               |                                   | ■                      |                 |                 |               |                                     |                        | ■                    | ■                      | ■                                |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   | ■                               |                                   | ■                      |                 |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Paramentos Horizontales | Interior | ■                                 | ■                               | ■                                 | ■                      |                 |                 |               |                                     |                        |                      | ■                      | ■                                | ■        |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior | ■                                 | ■                               | ■                                 | ■                      |                 |                 |               |                                     |                        |                      | ■                      |                                  | ■        |
| <b>Adhesivo en dispersión</b><br>Pegado de piezas de pasta roja y blanca, gres extrusionado, gres monococción, mosaicos, etc., sobre soportes de mortero, hormigón, cartón-yeso, madera, alicatados antiguos, etc.                     | Paramentos Verticales   | Interior |                                   |                                 |                                   |                        | ■               |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Paramentos Horizontales | Interior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
| <b>Adhesivo Reactivo</b><br>Pegado de piezas cerámicas, piedra natural o artificial, placas metálicas, etc., sobre hormigón, mortero, ladrillo o sobre soportes no absorbentes como acero, vidrio, etc., para plásticos hacer ensayos. | Paramentos Verticales   | Interior |                                   |                                 |                                   |                        |                 | ■               |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 | ■             |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Paramentos Horizontales | Interior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 | ■             |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 | ■             |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
| <b>Adhesivo Elástico</b><br>Impermeabilización de terrazas y balcones sin necesidad de quitar el revestimiento existente, pegado elástico sobre superficies horizontales de revestimientos cerámicos.                                  | Paramentos Verticales   | Interior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Paramentos Horizontales | Interior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               | ■                                   |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                         | Exterior |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               | ■                                   |                        |                      |                        |                                  |          |
| <b>Relleno de juntas</b> con lechada de cemento                                                                                                                                                                                        | Interior                |          |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               | ■                                   |                        |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Exterior                |          |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               | ■                                   |                        |                      |                        |                                  |          |
| <b>Relleno de juntas</b> con mortero base resina epoxi                                                                                                                                                                                 | Interior                |          |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     | ■                      |                      |                        |                                  |          |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Exterior                |          |                                   |                                 |                                   |                        |                 |                 |               |                                     | ■                      |                      |                        |                                  |          |

# A tu alcance Productos profesionales

Sika siempre ofrece calidad y experiencia para cualquier obra, sea grande o pequeña.

Hemos estado presentes en proyectos incomparables de construcción, tales como la terminal 4 del Aeropuerto de Barajas, la presa de Itapui en Brasil, el Centro Financiero mundial de Shangai y el túnel de San Gotardo, el más largo del mundo.

Una completa gama de productos para el sellado, pegado, impermeabilización, protección y refuerzo, reflejan casi un siglo de experiencia adquirida en innumerables obras de construcción en todo el mundo.

**¡Nuestra Experiencia es su beneficio!**



Más información



Sika, S.A.U. - Tel.: 916 57 23 75  
info@es.sika.com - www.sika.es



Innovation & Consistency | since 1910





# Índice Preparación y aplicación de productos

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Morteros con aditivos .....                    | pág. 140 |
| Morteros con Aditivos de Fraguado Rápido ..... | pág. 141 |
| Morteros cementosos .....                      | pág. 142 |
| Morteros epoxi tixotrópicos.....               | pág. 142 |
| Morteros porógenos.....                        | pág. 143 |
| Pasta autonivelante.....                       | pág. 143 |
| Revestimientos                                 |          |
| Elástico impermeable .....                     | Pág. 144 |
| Cementoso .....                                | Pág. 144 |
| Anticorrosión .....                            | Pág. 145 |
| Caucho acrílico.....                           | pág. 146 |
| Pinturas bituminosas .....                     | pág. 146 |
| Impregnaciones hidrófugas.....                 | pág. 146 |
| Adhesivos                                      |          |
| Cementosos para cerámica.....                  | pág. 147 |
| En dispersión para cerámica.....               | pág. 147 |
| Elásticos.....                                 | pág. 147 |
| A base de resinas epoxi .....                  | pág. 148 |
| A base de resinas sintéticas.....              | pág. 148 |
| Para PVC.....                                  | pág. 149 |
| Masillas para fisuras y grietas.....           | pág. 149 |
| Pasta epoxi moldeable.....                     | pág. 150 |
| Resina para unión de hormigón .....            | pág. 150 |
| Aglomerado asfáltico en frío .....             | pág. 150 |

# Preparación y aplicación de productos

## Morteros con Aditivos

### PREPARACIÓN

#### Aditivos líquidos



Preparación del mortero: mezcla de cemento y arena.



Mezcla del aditivo y el agua.



Mezcla del líquido de amasado y el mortero.



Amasado de la mezcla

#### Aditivos en polvo



Mezcla del cemento y el aditivo.



Se añade a la mezcla la arena de río.



Se añade el agua necesaria para el amasado.



Amasado de la mezcla

### APLICACIÓN

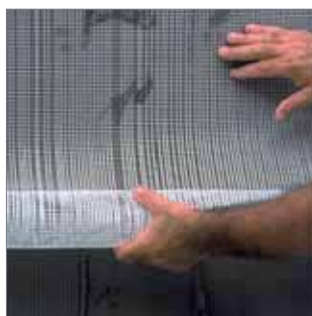
El soporte debe estar sano, limpio, exento de grasas y partes mal adheridas



Humedecer el soporte.



Aplicación de la primera mano con llana.



Colocar la malla antialcalina, (opcional).



Aplicación de la segunda mano. Esperar una semana para entrar en carga.

# Preparación y aplicación de productos

## Morteros con Aditivos de Fraguado Rápido

### PREPARACIÓN

#### Aditivos de fraguado rápido



Vertido del aditivo.



Vertido del cemento.



Amasado.

### APLICACIÓN

#### Proceso de aplicación para corte de vía de agua



Estado del soporte.



Recoger el agua por un tubo de drenaje fijado con un mortero rápido.



Impermeabilizar el soporte.



Taponar la vía de agua.



Asegurar el taponamiento.



Estado final.



# Preparación y aplicación de productos

## Morteros Cementosos

### PREPARACIÓN

De 1 componente De 2 componentes



Vertido del agua de amasado en el producto.



Sacar el componente A



Vertido del componente A sobre el B.



Homogeneización de la mezcla.

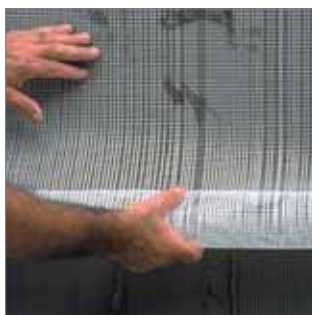
### APLICACIÓN



Humedecer el soporte.



Aplicación de la primera mano con llana.



Colocar la malla antialcalina, (opcional).



Aplicación de la segunda mano. Esperar una semana para entrar en carga.

## Morteros Epoxi Tixotrópicos

### PREPARACIÓN

De 1 componente De 2 componentes



Vertido del componente B sobre el A.



Homogeneización.



Vertido del componente C sobre la mezcla A+B.



Homogeneización completa.

### APLICACIÓN



Imprimación con Sika®-156.



Aplicación del producto sobre imprimación fresca.



Terminación. Esperar 24 horas para su puesta en servicio.

# Preparación y aplicación de productos

## Morteros Porógenos

### PREPARACIÓN



Vertido del agua de amasado en un recipiente de fondo y boca ancho.



Verter el producto lentamente.



Homogeneización de la mezcla.

### PREPARACIÓN



Humedecer el soporte.



Aplicar la primera mano del producto muy fluido y una segunda mano hasta 2 cm. de espesor total



Terminación con un fratás de madera.

## Pasta Autonivelante

### PREPARACIÓN



Vertido del producto a la cantidad necesaria de agua de amasado.



Homogeneización del mortero.

### APLICACIÓN



Vertido del producto sobre la superficie a nivelar.

### APLICACIÓN



Ayudar al extendido del producto con una llana.



Si se quiere se puede eliminar el aire ocluido con un rodillo de más (no es estrictamente necesario).



Se puede colocar parqué u otro revestimiento a las 24 horas encima.

# Preparación y aplicación de productos

## Revestimiento Elástico Impermeable



El producto se aplica por vertido sobre el soporte.



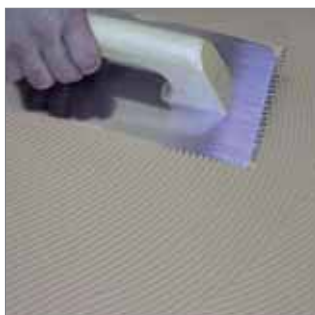
Dar una primera capa continua con la parte lisa de la llana. Sirve de capa de regulación.



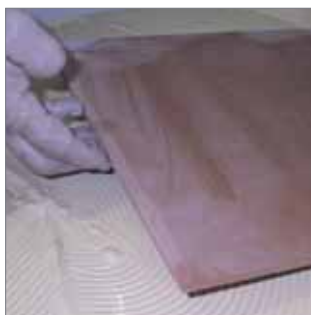
Dar una segunda capa, con la parte dentada de la llana, en dirección perpendicular a la primera.



Si va a colocar un revestimiento posterior con morteros-cola, se debe espolvorear arena, en fresco, para crear anclaje.



Aplicar el adhesivo con una lana dentada, sobre la anterior capa del producto.



Se coloca la cerámica o el parquet cuando el producto aún está fresco.

## Revestimiento Cementoso



Mortero bicomponente:  
Mezclar los componentes A y B.  
Mortero monocomponente:  
Mezclar con agua de amasado.



Humedecer el soporte.



Aplicación de la primera mano.



Aplicación de la segunda mano.



# Preparación y aplicación de productos

## Revestimiento Anticorrosión

### PREPARACIÓN



Si utiliza un producto monocomponente: verter el agua de amasado y homogeneizar el mortero.



En el caso de mezclado de productos de dos componentes: extraer los componentes A y B, verterlos en el recipiente apropiado y agitar. Seguidamente verter la mezcla en el Componente C y homogeneizar la mezcla.

### APLICACIÓN



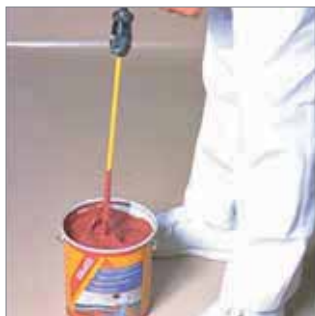
Limpieza de todo el óxido por medios manuales o mecánicos.

Estado del soporte: armaduras limpias.

En ambos casos, aplicar dos manos del producto sobre la armadura limpia.

# Preparación y aplicación de productos

## Caucho acrílico



Homogeneización del producto.



Imprimación del producto diluido (30% de agua).



Una vez aplicada la 1.ª mano, se coloca de la armadura de tejido de vidrio, Armafill.



Aplicación de las siguientes capas.

## Pinturas bituminosas



Estado del soporte: sano, limpio, exento de grasas, aceites, polvo, partes sueltas o mal adheridas.



Apertura del bote.



Homogeneización del producto.



Imprimación con el producto diluido (10-20% de agua).

## APLICACIÓN DE BANDAS BITUMINOSAS AUTOADHESIVAS



Estado del soporte: seco, limpio y sin polvo.



Medir la dimensión a cortar con la lámina.



Eliminar el plástico protector.



Colocar presionando fuertemente.

## Impregnaciones hidrófugas



Vertido en un recipiente de fondo y boca ancha.



Aplicación de la segunda mano, cuando la primera esté aún fresca



Si se desea se puede hacer una aplicación de manera mecánica (con una sulfatadora p.ej.)



No cambia el aspecto e impide la penetración del agua.

# Preparación y aplicación de productos

## Adhesivos cementosos para Cerámica



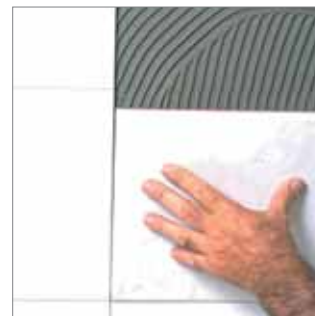
Vertido del producto sobre el líquido/amasado o agua de amasado.



Homogeneización de la mezcla.



Aplicación en vertical.



Colocación de la plaqueta.

## Adhesivos en dispersión para Cerámica

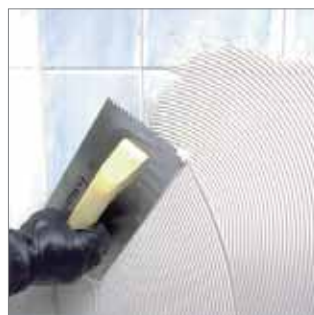
### ¿CÓMO SE PEGA LA CERÁMICA CON ADHESIVOS EN DISPERSIÓN?



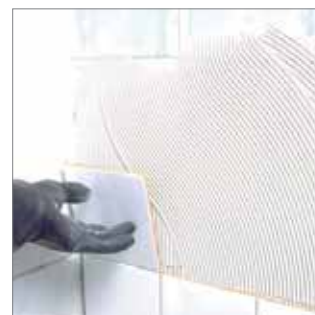
El soporte debe estar sano, compacto, limpio y exento de polvo.



Si fuera necesario se aplicará la imprimación Sika® Ceram-20 con objeto de mejorar la adherencia.



Con una llana dentada se extenderá el producto en toda la superficie. El Sika® Ceram-310 se debe homogeneizar previamente en el bote.



Finalmente debe colocar la pieza cerámica sobre el producto aún fresco.

## Adhesivos elásticos



Corte de la boquilla.



Introducción del cartucho en la pistola.



Aplicación del adhesivo.



Pegado de la pieza.



# Preparación y aplicación de productos

## Adhesivos a base de Resina Epoxi



Sacar el componente B del bote del componente C.



Homogeneización de los componentes.



Vertido del componente C sobre la mezcla de A+B.



Homogeneización completa.



Vertido del mortero.



Colocación de la pieza. Esperar 24 horas para su entrada en carga.

## Adhesivos a base de resinas sintéticas



Introducción del cartucho en la pistola.



Cortar la boca del cartucho.



Se limpia la salida y se coloca la boquilla.



Llenado total del agujero.



Se inserta el elemento de anclaje con una rotación del mismo.



A la hora ya ha endurecido suficientemente la resina.

# Preparación y aplicación de productos

## Adhesivo para P.V.C.



Limpiar el tubo.



Aplicar el adhesivo en la zona de unión.



Extender el adhesivo.



Unir los tubos.

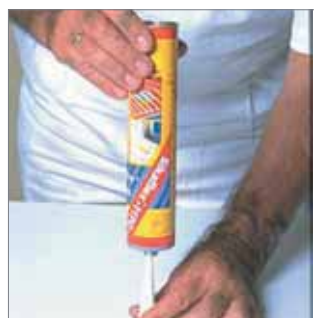
## Masillas para fisuras y juntas



Corte del salchichón.



Introducción del salchichón o cartucho en la pistola.



Perforación del cartucho.



Corte de la boquilla en forma de bisel a 45°.



Aplicación interior.



Estado de la junta: seca, sana, limpia y exenta de partículas sueltas.



Colocación del Fondo de Junta Sika.



Retacado del Fondo de Junta hasta la profundidad necesaria.



Aplicación de la masilla.



Retirada del exceso de producto.

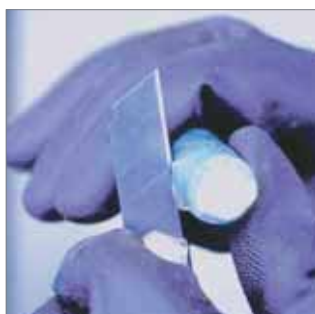


Alisado de la masilla con la mano humedecida en agua jabonosa y eliminación de la cinta autoadhesiva



# Preparación y aplicación de productos

## Pasta Epoxi Moldeable



Con un cuchillo se corta de la barra la parte que se vaya a utilizar.



Con las manos enguantadas se moldea la pasta con los dedos.



Se debe obtener una mezcla totalmente homogénea.



Con las manos se aplica sobre la parte que se desee, ejerciendo presión con los dedos para que adhiera bien.

## Resina para unión de hormigón



Vertido del componente B sobre el A.



Homogeneización de la mezcla.



Aplicación del producto.



Vertido del hormigón fresco (antes de que la resina de unión haya endurecido totalmente).

## Aglomerado asfáltico en frío



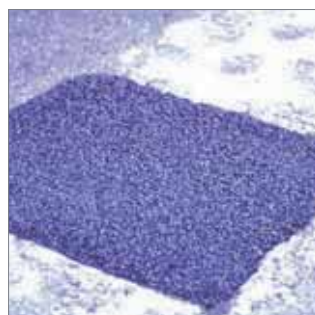
Aplicación sobre el bache limpio, de la imprimación Igo A.



Vertido del producto sobre la imprimación fresca.



Extendido y compactación con un pisón



Se puede dar tráfico inmediatamente, para lo que es necesario expolvorear algo de arena que impida la adherencia entre neumático y aglomerado.









# A tu alcance

## Productos profesionales

infórmate de nuestras **Soluciones A tu alcance**



Descárgate ¡**GRATIS!** la **App Sika** "Código Multimedia" a través de este QR y accede a **toda** la *información* de **nuestros productos**.

Situa el lector frente al **código de barras** del producto y accede a información detallada.

Disponible para Apple®, BlackBerry® y Android®.



[www.sika.es](http://www.sika.es)



**SIKA, S.A.U.**  
Ctra. de Fuencarral, 72  
28108 Alcobendas (Madrid)  
info@es.sika.com - www.sika.es  
Tel.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

Síguenos en:   

**Innovation & Consistency** | since 1910