

Distribución



Catálogo de Productos

2010



Siempre 

Indice General

Adhesivos y Selladores

| | |
|-------------------------|-----------|
| SikaBond® AT-Universal | página 08 |
| SikaBond® AT-Metal | página 09 |
| Sikaflex® AT-Connection | página 10 |
| Sikaflex® AT-Façade | página 11 |
| Sikaflex® Constructor | página 12 |
| Sikaflex®-1A Plus | página 13 |
| Sikaflex® Pro 3-WF | página 14 |
| Sikaflex®-11 FC Plus | página 15 |
| SikaBoom®-S | página 16 |
| Sikacryl® | página 17 |
| Sika® Multiseal | página 18 |
| Sanisil® | página 19 |
| Sikasil®-E | página 20 |
| Sikasil®-C | página 21 |

Impermeabilizantes y pinturas acrílicas

| | |
|--------------------------|-----------|
| Sika®- 1 | página 30 |
| Sika MonoTop®-107 | página 31 |
| Sikaguard®-70 | página 32 |
| Sikaguard®-700 S | página 33 |
| Sikaguard® Acryl | página 34 |
| Sikaguard® Antihumedad | página 35 |
| SikaFill® Tapagoteras | página 36 |
| SikaFill® Techos | página 37 |
| SikaFill® Techos Fibrado | página 38 |
| SikaFill® Súper Techos | página 39 |
| SikaColor® Exterior | página 40 |
| Inertoltech® | página 41 |
| Inertol® Infiltración | página 42 |

Adhesivos elásticos para pisos de madera

| | |
|-------------------|-----------|
| Sikabond®-T53 | página 24 |
| Sikabond®-T35 | página 25 |
| Sika® Primer "MB" | página 26 |
| Sika® AcouBond | página 27 |

Hormigón

| | |
|----------------------------|-----------|
| Sika®-2 | página 44 |
| Sika®-3 | página 45 |
| Sika®-3 Sin Cloruro | página 46 |
| Antifrost® | página 47 |
| SikaCim® Ligante Universal | página 48 |
| SikaLatex® | página 49 |
| Sikacrete® Plus | página 50 |
| Sika Viscocrete® 20 HE | página 51 |
| Friolite®-OC | página 52 |
| Antisol® E | página 53 |
| Antisol® Normalizado | página 54 |
| Separol® Madera | página 55 |

Grouting y Anclajes

| | |
|-------------------|-----------|
| Sikagrout®-212 | página 58 |
| Sika® AnchorFix-1 | página 59 |
| Sika® AnchorFix-2 | página 60 |
| Sikadur®-42 CL | página 61 |

Reparación y Protección

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Sika® Ceram Impermeable | página 64 |
| Sika® Ceram Porcellanato | página 65 |
| Sika® Ceram Flexible | página 66 |
| Sika MonoTop®-615 | página 67 |
| Sika MonoTop®-620 | página 68 |
| SikaTop® -Armatec -110 Epocem | página 69 |
| Sikadur®-31 Adhesivo | página 70 |
| Sikadur®-32 Gel | página 71 |
| Sikadur®-41 Mortero | página 72 |
| Sikadur®-52 Inyección | página 73 |
| Sikadur®-53 | página 74 |

Pisos y Revestimientos

| | |
|-------------------------|-----------|
| Sikafloor®-161 | página 76 |
| Sikafloor®-263 | página 77 |
| Sikafloor®-82 EpoCem | página 78 |
| Sikaguard®-720 EpoCem | página 79 |
| Sikafloor®-3 Quartz Top | página 80 |
| SikaTop® Pisos | página 81 |
| Sikadur®-54 Ceramic | página 82 |
| Sikafloor® ColorSeal | página 83 |

Pinturas y Revestimientos

| | |
|-------------------------|-----------|
| SikaCor® Cinc Rich | página 86 |
| SikaCor® Poliuretano UV | página 87 |
| Sika® Poxitar AR | página 88 |
| Sikaguard®-65 | página 89 |
| Sikaguard®-62 | página 90 |
| Sikaguard®-63 Esmalte | página 91 |

IMPORTANTE: Las fotos de productos y las imágenes de aplicación que se publican en este catálogo han sido incluidas a modo ilustrativo.

Consulte siempre la Hoja Técnica del Producto antes de aplicarlo, en:

www.sika.com.ar

Asesoramiento técnico: 4734-3532/3502

info.gral@ar.sika.com

Sika Argentina S.A.I.C

Juan Bautista Alberdi 5250

B1678CSI-Caseros-Buenos Aires

Tel: 4734-3500 Fax: 4734-3555



Programa Cuidado
Responsable® del
Medio Ambiente

Experiencia y Tecnología de las

Sika es una de las empresas dedicadas a la producción de químicos para la construcción más importantes del mundo. Con 100 años dedicados a la investigación y el desarrollo, la empresa cuenta con miles de formulaciones de productos que se utilizan en grandes obras de ingeniería y mantenimiento industrial.

En la actualidad, Sika AG está presente en más de 70 países alrededor del mundo y tiene en sus filas cerca de 11.000 colaboradores directos.

Desde sus inicios, Sika se ha especializado en ofrecer productos, servicios y soluciones integrales para el sector de la construcción y la industria, hasta convertirse en un referente indiscutido de calidad e innovación tecnológica. Con un portfolio que cubre la más amplia gama de productos para la construcción y cuadros técnicos conformados por profesionales especializados, la empresa acompaña a sus clientes con información permanente y tecnología de punta, lo que le permite afrontar los más variados requerimientos de las obras.



Grandes Obras a su alcance

Su línea de productos incluye aditivos de alta performance para hormigones, los mejores productos impermeabilizantes, morteros especiales, una amplia gama de adhesivos y selladores, sistemas de refuerzo estructural, materiales para protección y reparación, productos para pisos industriales, pinturas y revestimientos.

Con más de 70 años ininterrumpidos en la Argentina, la empresa encara hoy un ambicioso proyecto de crecimiento en todos sus negocios. Para esto, trabaja todos los días para cumplir su misión de ofrecerle al mercado los mejores productos, tomando a la excelencia y la calidad como premisas.

Gracias a su cadena de distribución, compuesta por Distribuidores Oficiales estratégicamente ubicados en todo el país y a una fuerte presencia en cadenas de corralones, pinturerías, Home Centers, ferreterías y locales especializados, los mismos productos Sika de alta performance que se utilizan en las más importantes obras de ingeniería del país, llegan a los puntos de venta para atender las más variadas necesidades en todos los proyectos de obra.

La mejor decisión. Desde el inicio en sus proyectos.





Siempre 

Indice



- SikaBond® AT-Universal página 08
- SikaBond® AT-Metal página 09
- Sikaflex® AT-Connection página 10
- Sikaflex® AT-Façade página 11
- Sikaflex® Constructor página 12
- Sikaflex-1A® Plus página 13
- Sikaflex® Pro 3-WF página 14
- Sikaflex®-11 FC Plus página 15
- SikaBoom®-S página 16
- Sikacryl® página 17
- Sika® Multiseal página 18
- Sanisil® página 19
- Sikasil®-E página 20
- Sikasil®-C página 21

SikaBond® AT-Universal



Adhesivo multipropósito de altas prestaciones para cualquier tipo de soportes.

Las soluciones Sika "AT" están basadas en un tipo nuevo de polímero híbrido, que resulta de la unión de la exitosa Tecnología PU de Sika (con más de 40 años) y la conocida tecnología de Siliconas Modificadas. Las ventajas de este híbrido químico se obtienen de la combinación de las mejores propiedades de ambas tecnologías.



Usos

- Pegado de canaletas de cableados, molduras de puertas, placas acústicas y todo tipo de materiales de construcción ligeros.
- Adhiere PVC rígido, madera, cerámica, tejas, ladrillos, hormigón, metales, aluminio, acero inoxidable, etc.
- Por sus excelentes propiedades, puede usarse como sellador de alto módulo en juntas de pavimentos y juntas de dilatación.

Características y Ventajas

- Elevada adherencia sin imprimación sobre la mayoría de los soportes.
- Elevado poder de fijación inicial.
- Buena resistencia a la intemperie y al agua.
- Aplicación en superficies porosas y no porosas.
- Pintable.
- Compensa irregularidades de las superficies a pegar.
- Excelente trabajabilidad.
- Rotura de hilo corta.
- Rápida formación de piel y curado rápido.
- Libre de siliconas y solventes.

Apariencia y Color

Blanco.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Unipack 600 ml.

Consumo

Con un corte de pico de 7,5 mm de diámetro, se obtiene un cordón de 6,80 metros lineales por cartucho de 300 ml y el doble con un Unipack de 600 ml.



Sika®

SikaBond® AT-Metal

Adhesivo de altas prestaciones para el pegado elástico de metales.

Las soluciones Sika "AT" están basadas en un tipo nuevo de polímero híbrido, que resulta de la unión de la exitosa Tecnología PU de Sika (con más de 40 años) y la conocida tecnología de Siliconas Modificadas. Las ventajas de este híbrido químico se obtienen de la combinación de las mejores propiedades de ambas tecnologías.

Usos

- Pegado de cinguerías, canaletas, fachadas de metal, elementos y chapas de cubiertas, lucernarios, revestimientos metálicos, entre otros.
- Adecuado para pegados interiores y exteriores.
- Muy buena adhesión sobre soportes no porosos, especialmente sobre metales como aluminio, cobre, acero galvanizado, acero inoxidable, etc. También sobre plásticos y PVC.

Características y Ventajas

- Excelente adherencia a los metales y soportes no porosos.
- Muy buena adherencia a soportes porosos (por ejemplo: hormigón, tejas, mortero, etc.).
- Excelente trabajabilidad.
- Rotura de hilo corta.
- Rápida formación de piel y rápido curado.
- Buena resistencia a la intemperie y al agua.
- No corrosivo.
- Libre de solventes.

Apariencia y Color

Gris claro.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Consumo

Con un corte de pico de 7,5 mm de diámetro, se obtiene un cordón de 6,80 metros lineales por cartucho de 300 ml.



Sikaflex® AT-Connection



Sellador elástico para juntas o uniones de construcción, resistente a los rayos UV.

Usos

- Sirve para sellar juntas de perímetro de puertas y ventanas, juntas de parapetos de terrazas, fachadas y juntas enchapadas de metal y muchas otras juntas generales de construcción con movimiento.

Características y ventajas

- Excelente adherencia sobre superficies porosas y no porosas.
- Excelente resistencia a la radiación UV.
- Gran estabilidad de color.
- Capacidad de movimiento de 25%.
- Adherencia sin imprimación en muchos sustratos.
- Alta resistencia mecánica.
- Muy fácil de aplicar y excelente acabado.
- Pintable.
- No tiene olor.
- Libre de siliconas y solventes.



Apariencia y Colores

Gris.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Unipack 600 ml.

Consumo

El consumo del Sikaflex® AT-Connection depende del diseño de la junta que corresponda con la capacidad de movimiento del sellador. Se recomienda consultar la HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO en www.sika.com.ar.



Sikaflex® AT-Façade

Sellador elástico de altas prestaciones para juntas de fachadas con movimiento, resistente a los rayos UV.

Usos

- Indicado especialmente para sellar juntas de movimiento y conexión entre materiales iguales o distintos, tales como hormigón, concreto, acero y otros metales, ladrillo, placas de fibrocemento, etc.

Características y ventajas

- Excelente adhesión sobre soportes porosos y no porosos
- Excelente resistencia al envejecimiento y a la radiación UV.
- Gran estabilidad de color.
- Capacidad de movimiento de 25%.
- No requiere imprimación.
- Muy fácil de aplicar y excelente acabado.
- Pintable.
- Cumple con las normas ISO 11600 F, Clase 25 LM.
- Libre de siliconas y solventes.

Apariencia y Colores

Blanco.

Presentación

Cartucho 300 ml.
Unipack 600 ml.

Consumo

El consumo del Sikaflex® AT-Façade depende del diseño de la junta que corresponda con la capacidad de movimiento del sellador. Se recomienda consultar la HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO en www.sika.com.ar.



Sikaflex® Constructor



Sellador elástico de poliuretano, para el sellado de juntas de construcción.

Usos

- Sellado de juntas en paredes, pisos, balcones, alrededor de marcos o puertas, tejados.
- Para aplicaciones entre una gran cantidad de materiales con diferente coeficiente de dilatación: sellado de juntas entre ladrillo, bloque, madera, mortero, concreto o diferentes tipos de marcos metálicos.
- Indicado para aplicaciones en juntas sobre superficies horizontales o verticales, fácilmente aplicable a temperaturas por encima de los 4°C.
- Diseñado para el sello de todo tipo de juntas, cuya profundidad no exceda de 12 mm.

Características y Ventajas

- Alta elasticidad y flexibilidad.
- Alta resistencia al desgarro.
- Excelente adherencia sobre la mayoría de los materiales de construcción.
- Pintable.
- Excelente resistencia al agua, envejecimiento y la intemperie.
- No escurre.
- Capacidad de movimiento del 25% del ancho promedio de la junta.

Apariencia y color

Gris.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Consumo

Un cartucho permite el sellado de aproximadamente 3 metros lineales de junta de 1 cm x 1 cm. de sección.



Sika®

Sikaflex®-1A Plus

Sellador elástico de poliuretano para juntas y fisuras.

Usos

Resuelve, con economía de tiempo, mano de obra y materiales, el sellado en juntas de dilatación y fisuras en:

- Obras de Ingeniería Civil:
Silos, túneles, canales, tuberías, puentes, depósitos, piletas de acumulación, tanques y depósitos de agua potable, etc.
- Obras de Arquitectura:
Paredes, techos y terrazas, pisos, elementos premoldeados, construcciones metálicas, paneles divisorios. Piletas de natación, tanques de agua, tanques australianos.
- Industria:
Alimentaria: cámaras frigoríficas, contenedores de alimentos, etc.
Para tanques, depósitos de agua potable, etc.

Características y ventajas

- Alto poder adhesivo al hormigón, mortero, mampostería, hierro, aluminio, cinc, bronce, plomo, vidrio, piedras naturales y artificiales, cerámicas, resinas epoxídicas, poliéster, PVC rígido, fibrocemento, madera, acrílico y azulejos.
- Excelente elasticidad.
- Tixotrópico. Se aplica en juntas verticales o invertidas de hasta 25mm sin fluir.
- Es apto para juntas exteriores e interiores.
- No altera la potabilidad del agua.
- Capacidad de movimiento 25%.
- Alta resistencia al envejecimiento y a la intemperie.
- Es indiferente al agua, detergentes, álcalis diluidos y aguas salinas.
- Resiste a la acción temporaria de carburantes, ácidos minerales diluidos, grasas y aceites vegetales y minerales.

Apariencia y color

Gris.

Presentación

Cartucho 300 ml.
Unipack 600 ml.

Consumo

Un cartucho permite el sellado de aproximadamente 3 metros lineales de junta de 1 cm x 1 cm de sección. Un Unipack rinde el doble.



Sikaflex® Pro 3-WF



Sellador poliuretánico elástico, para juntas expuestas a ataques químicos y en estaciones de servicio

Usos

- Indicado para el sellado de juntas en edificación y obra civil, en particular en casos de exposición a agentes químicos y en juntas horizontales sometidas al paso de vehículos.
- Zonas de carga de combustible en estaciones de servicio.
- Hangares.
- Áreas de carga y descarga.
- Tanques de depuración y aireación en estaciones depuradoras de aguas residuales.
- Canales y tuberías.
- Garajes y talleres.
- Áreas de fabricación y almacenamiento.
- Túneles.

Características y Ventajas

- Alta resistencia química, incluyendo petróleo, fuel-oil y combustibles.
- Bajo módulo de elasticidad, es decir, gran deformabilidad.
- Buena adherencia a la mayoría de los materiales empleados en construcción.
- Excelente resistencia al descuelgue. Apto para juntas verticales y horizontales.
- Curado final sin formación de burbujas.
- Superficie exenta de pegajosidad.

Apariencia y Color

Gris.

Presentación

Unipack 600 ml.

Consumo

El consumo por unidad de longitud depende de las dimensiones de la junta. Por ejemplo, para una junta de 1x1 cm el consumo es de 100 ml por cada metro.

Sikaflex®-11 FC Plus

Sellador de juntas elástico monocomponente y adhesivo multiuso

Usos

- Sellado de juntas de dilatación y fisuras con altos movimientos permanentes.
- Aplicaciones que requieren adherencia, muy buena elasticidad, dureza y rápido curado.
- Adhiere sobre hormigón, revoques, mampostería, azulejos, cerámicas, fibrocemento, mármol, hierro, aluminio, cinc, maderas, piedras naturales o artificiales no absorbentes, etc.
- Además es ideal para fijar tejas comunes y esmaltadas al techo de su vivienda, como así también pizarras, tejas metálicas, etc.

Características y ventajas

- Excelente adherencia, elasticidad y dureza.
- Posee muy buena tixotropía. Admite lijado.
- Es resistente a los golpes y a las vibraciones.
- Alta resistencia al envejecimiento y a la intemperie.
- Resistente al agua y a los productos de limpieza acuosos.

Apariencia y colores

Blanco, gris, negro.

Presentación

Cartuchos 300 ml.
Unipack 600 ml.

Consumo

Un cartucho permite el sellado de aproximadamente 3 metros lineales de junta de 1 cm x 1 cm de sección. Un Unipack rinde el doble.



SikaBoom®-S



Espuma selladora expansiva de poliuretano

Usos

- Sellado y relleno de intersticios, fisuras, grietas y huecos.
- Fijación y aislamiento de puertas, ventanas, paneles, techos, conductos, cañerías, etc.
- Sellado de aberturas y conductos, evitando la entrada de aire, polvo, insectos, ruido, etc.
- Protege y aísla instalaciones de aire acondicionado, ventilación, etc.
- Aislamiento térmico entre paredes dobles.

Características y ventajas

- Excelente adherencia a madera, hormigón, revoques, ladrillo, poliestireno expandido, metal, entre otros.
- Listo para usar.
- Expande y rellena todo tipo de cavidades, en forma rápida y sencilla.
- Excelente aislamiento térmico y acústico.
- Alto rango de expansión.
- Se corta fácilmente. Puede lijarse y pintarse.
- Resistente al envejecimiento.
- Rápido curado en contacto con el aire.
- Buena aplicación a bajas temperaturas.

Apariencia y Color

Espuma amarilla.

Forma de entrega

Aerosol 300 ml. **NUEVO**

Aerosol 500 ml.

Aerosol 750 ml. **NUEVO**

Consumo

Un envase de 500 ml rinde entre 20 y 30 litros de volumen a rellenar. Es decir: más de 100 metros lineales de espuma en cordón de 15 mm de diámetro.

Sikacryl®

Sellador acrílico multiuso para el hogar

Usos

- Sellado de juntas de dilatación y fisuras en paredes interiores, exteriores y techos, encuentros de paredes y cielorrasos.
- Sellado de carpinterías de aluminio y de madera.
- Sellado de juntas en premoldeados.
- Unión de materiales de moderada resistencia a la tracción.

Características y ventajas

- Sellador de un solo componente, listo para usar.
- Excelente adherencia a morteros, hormigones, mampostería, revoques, fibrocemento, cerámicos no vidriados, madera, aluminio, etc.
- Fácil de aplicar.
- Pintable.
- Alta elasticidad: especialmente diseñado para el sellado de juntas con movimientos del orden de hasta el $\pm 20\%$.
- Tixotrópico, puede aplicarse en juntas y superficies verticales e invertidas.
- Muy buena resistencia al envejecimiento y la intemperie.

Apariencia y Color

Blanco.

Forma de entrega

Cartucho 300 ml.

Consumo

0,150 kg para sellar un metro lineal de junta de 1 cm² de sección: 3 mt de junta de 1 cm x 1 cm por cartucho de 300 ml.



Sika® Multiseal



Banda bituminosa autoadhesiva especial para sellados impermeables

Usos

Adecuado para trabajos y reparaciones impermeables rápidas y duraderas sobre fisuras, grietas, encuentros y juntas, en:

- Terrazas: ángulos, aristas y juntas.
- Cubiertas: arranques de chimeneas, tejas, placas de fibrocemento, claraboyas.
- Fachadas: fisuras, elementos de apoyo y bajantes.



Características y ventajas

- Excelente adherencia sobre la mayoría de los soportes: hormigón, mortero, piedra, madera, vidrio, tejas, fibrocemento, zinc o aluminio.
- Impermeabilidad al agua y al vapor de agua.
- Buena resistencia a los rayos ultravioleta.
- Gran flexibilidad.
- Fácil colocación, a tope o solapados.
- Rapidez de aplicación.
- Pintable.
- No requiere del empleo de herramientas especiales.



Apariencia y Color

Cinta de color negro con terminación aluminizada.

Forma de entrega

Rollo de 25 metros lineales (10 cm de ancho)
Rollo de 25 metros lineales (15 cm de ancho)

Consumo

1 metro de cinta por metro lineal a aplicar.



Sanisil®

Sellador de siliconas - con funguicida - para baños y cocinas

Usos

- Especial para el sellado de bachas, mesadas y artefactos sanitarios.
- Especial aplicación en baños, cocinas y lavaderos, y en todo tipo de lugar expuesto a la acción del agua.
- Adhiere sobre cerámicos, azulejos, plásticos, aluminio, acero inoxidable, granito, mármoles.
- Adhiere en juntas verticales, horizontales e invertidas.

Características y ventajas

- Alta resistencia a la acción de hongos y moho.
- Buen poder adhesivo.
- Rápida formación de piel.
- Resistente a los jabones y detergentes más frecuentes.
- Excelente resistencia a la intemperie y a los rayos UV.

Apariencia y Color

Transparente y blanco.

Forma de entrega

Cartucho 300 ml.

Pomo 50g **NUEVO**

Consumo

Un cartucho permite el sellado o relleno aproximado de 3 metros de junta de 1 cm x 1 cm de sección.



ANTI HONGO



Adhesivos y Selladores

Sikasil®-E



Sellador de siliconas para vidrios y carpinterías

Usos

- Adecuado para el acristalamiento y aplicaciones en soportes no porosos tales como vidrio, cristalería, aluminio, piezas cerámicas vitrificadas, entre otros.

Características y ventajas

- Alta elasticidad y flexibilidad.
- Excelente adherencia a soportes no porosos.
- Alta resistencia a la intemperie, al envejecimiento y a los rayos UV.
- Bajo módulo.
- Libre de solventes.

Apariencia y colores

Transparente, gris y negro.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Consumo

Un cartucho permite el sellado o relleno aproximado de 3 metros de junta de 1 cm x 1 cm de sección.

Sikasil®-C

Sellador de siliconas neutro para plásticos y policarbonatos

Usos

- Ideal para el sellado de plásticos y policarbonatos.
- Sellado en soportes de vidrio, cristal y metales.
- Adhiere sobre superficies pintadas, madera, acrílicos y cerámicas.
- Sellado de diversas superficies porosas.
- Ideal su uso en la mayoría de las aplicaciones sanitarias.

Características y ventajas

- Alta elasticidad y flexibilidad.
- Gran adherencia sin necesidad de imprimación a la mayoría de los soportes.
- Alta resistencia a la acción de los hongos.
- Excelente resistencia a la intemperie y a los rayos UV.
- Excelente recuperación elástica.

Apariencia y colores

Blanco, transparente, gris y negro.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Consumo

Un cartucho permite el sellado o relleno aproximado de 3 metros de junta de 1 cm x 1 cm de sección.









Siempre 

Indice



-  SikaBond® -T53 página 24
-  SikaBond® -T35 página 25
-  Sika® Primer MB página 26
-  Sika® Acoubond System página 27

SikaBond® -T53



Adhesivo elástico poliuretánico tixotrópico para el pegado de pisos de madera por sistema de cordones y para Sika® AcouBond-System.

Usos

Pegado por cordones de cualquier elemento de madera sobre mortero, hormigón o madera. Apto para:

- Parquet de mosaico, de tablilla.
- Pisos macizos.
- Pisos entablados, laminados, pisos de ingeniería, etc.
- Obturación de juntas periféricas en parquets adheridos.
- Adecuado para la colocación de pisos de madera directamente sobre pisos de cerámicos antiguos.
- Adhesivo para el Sika® Acoubond-System de pegado de parquet.

Características y ventajas

- Fácil de aplicar.
- Buen aislante acústico.
- Posee elevada adherencia al hormigón.
- Apto para losa radiante.
- No provoca el hinchamiento de la madera.
- Compensación de tolerancias en las superficies de apoyo.
- Reduce las tensiones del sustrato (reduce la tensión transversal entre la madera y el sustrato).
- Especialmente indicado para maderas problemáticas como haya y bambú.
- No se carga electrostáticamente.
- Producto no corrosivo, no tóxico, sin agua y sin silicinas.

Apariencia y Color

Pasta color ocre.

Presentación

Unipack 600 ml.

Consumo

Aplicación de cordón: entre 200 y 400 g/m², dependiendo del distanciamiento entre cordones. Se recomienda aplicar una sección triangular de abertura 8 mm x 10 mm.

Sika®

SikaBond® -T35



Adhesivo de poliuretano, monocomponente con bajos niveles de compuestos orgánicos volátiles, para la adhesión de "superficie completa" de pisos de madera.

Usos

- Pegado de pisos de madera en superficie completa, aplicable con llana. Se aplica sobre superficies de hormigón con solidez estructural, solados, reparaciones de cemento, paneles de aglomerado, cerámicas.
- Adhiere pisos de madera laminados, pisos de ingeniería.
- Pega pisos macizos entablonados.
- Pega tablillas cortas y parquet.

Características y ventajas

- Buena adherencia entre la madera y la mayoría de las superficies y materiales comunes de construcción.
- Excelente trabajabilidad
- Aplicación sencilla con espátula o llana dentada
- Elongación de 170%
- Curado rápido
- Adecuado para los tipos de madera comunmente empleados en pisos
- Adecuado para las instalaciones sobre losa radiante en pisos
- No contiene agua
- Buen aislante acústico. Amortigua las vibraciones, reduce los ruidos por impacto de pisadas
- Se aplica en una sola cara
- Posee elevada adherencia al hormigón
- No provoca el hinchamiento de la madera
- Olor inapreciable
- No se carga electrostáticamente.

Apariencia y color

Pasta de color tostado.

Presentación

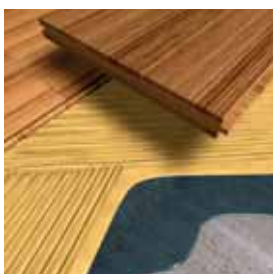
Lata de 5 galones (18,93 litros/aprox. 22kg)

Consumo

Para la aplicación de superficie completa: entre 750 y 900 g/m², con llana dentada B3. Para los sustratos preparados con Sika® Primer MB el consumo de adhesivo es menor. La llana debe utilizarse en un ángulo de 90° en relación con el contrapiso si se desea lograr la cobertura estipulada.

Estos consumos pueden tener variaciones, dependiendo del tipo, estado y rugosidad de la superficie, condiciones ambientales y métodos de aplicación.

Sika® Primer MB



Imprimación epoxídica consolidante, promotora de adhesión y reguladora de humedad residual para el pegado de pisos de madera con los adhesivos SikaBond® para sustratos críticos.

Usos

En conjunción con los adhesivos de pisos de madera SikaBond® es usado como:

- Consolidante de sustrato: sobre hormigón, morteros de cemento, carpetas de baja resistencia mecánica y sustratos antiguos.
- Promotor de adhesión: para mastic asfáltico sembrado y residuos de adhesivos viejos.
- Regulador de humedad residual: para sustratos cementicios con un contenido de humedad residual de hasta el 4% CM (6% con medidor de humedad 'Tramex').
- Es adecuado para sustratos cementicios y antiguos, apto para calefacción por losa radiante, como cobertura de sustratos a base de asfalto y/o residuos de viejos adhesivos, entre otros.

Características y Ventajas

- Compatible con los sistemas de adhesivos SikaBond® para pisos de madera.
- Fácil de aplicar.
- Reduce los tiempos de obra.
- Posee buena penetración y estabilización del sustrato.
- Reduce el consumo de los adhesivos SikaBond®.
- No requiere sembrado.
- Apto para calefacción por losa radiante.
- Baja viscosidad.
- Libre de solventes.

Apariencia y Color

Juego predosificado (es de dos componentes) color azulino.

Presentación

Balde 10 kg.

Consumo

El consumo sobre sustratos cementicios es de aproximadamente 400 a 600 grs/m².



Sika® AcouBond-System

Sistema de insonorización para pisos de madera.

Usos

- Sika® AcouBond-System se compone de Sika Layer-03 (manta acústica) + SikaBond® -T53 (adhesivo).
- Utilizado para adherir tablones de madera maciza en las nuevas construcciones y especialmente en la renovación de pisos de uso residencial o de oficinas, edificios comerciales, educativos, industriales o de manufactura, donde se requiera disminuir el ruido de impacto o de pisadas.
- Adecuado para la colocación de pisos de madera directamente sobre pisos de cerámicos antiguos.

Características y ventajas

- Reducción del ruido de pisadas por encima de los 18 dB (DIN 52210).
- Rápido y fácil de aplicar.
- Bajo consumo del adhesivo.
- Reduce las tensiones del sustrato (reduce la tensión transversal entre la madera y el sustrato).
- Compensación de las pequeñas irregularidades del sustrato.
- Puede ser transitable durante de instalación.

Apariencia y color

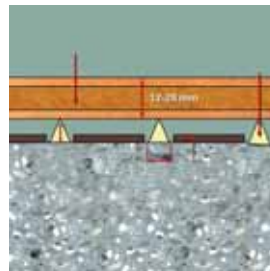
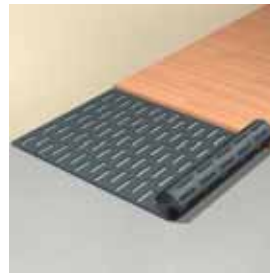
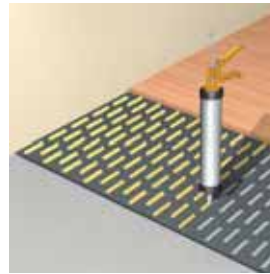
Manta de fibras color gris.

Presentación

Rollos de 16,7 x 1,5 m = 25 m² 12 rollos por pallet.
SikaBond® -T53 (adhesivo): ver información de producto.

Consumo

En todos los casos se recomienda aplicar una sección triangular de abertura 8 mm x 10 mm. Para los sustratos preparados con Sika® Primer MB, el consumo de adhesivo es menor.



Adhesivos para pisos de madera



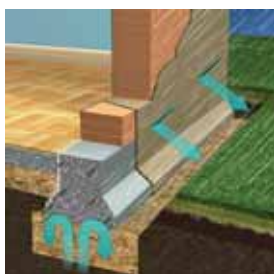
Siempre 

Indice



| | |
|----------------------------|-----------|
| ■ Sika®-1 | página 30 |
| ■ Sika MonoTop®-107 | página 31 |
| ■ Sikaguard®-70 | página 32 |
| ■ Sikaguard®-700 S | página 33 |
| ■ Sikaguard® Acryl | página 34 |
| ■ Sikaguard® Antihumedad | página 35 |
| ■ SikaFill® Tapagoteras | página 36 |
| ■ SikaFill® Techos | página 37 |
| ■ SikaFill® Techos Fibrado | página 38 |
| ■ SikaFill® Súper Techos | página 39 |
| ■ SikaColor® Exterior | página 40 |
| ■ Inertoltech® | página 41 |
| ■ Inertol® Infiltración | página 42 |

Sika®-1



Hidrófugo químico inorgánico larga vida

Usos

Indicado para la ejecución de capas aisladoras (horizontales y verticales) y morteros impermeables.

Se emplea agregado al agua de empastado de mezclas cementíceas. Se obtiene así un mortero para impermeabilizar paredes interiores y exteriores, pisos, sótanos, piletas de natación, túneles, tanques, etc.

Características y ventajas

- Por poseer partículas muy finas, Sika®-1 se mezcla perfectamente con los demás componentes de las mezclas cementíceas de cemento produciendo los mejores resultados de impermeabilidad.
- Reacciona con la cal libre del cemento en hidratación, formando geles microcristalinos e insolubles, que obturan los poros y capilares del mortero.
- Es inorgánico y por lo tanto no se degrada por la acción bacteriana con el paso del tiempo.
- No afecta el tiempo de fragüe de las mezclas.
- La adhesión de una capa a otra, con la adición de Sika®-1 no es alterada.
- La mezcla cementícea que se obtiene permite el pasaje del vapor de agua.
- Cumple con la Norma IRAM 1572.

Apariencia y Color

Líquido amarillo claro.

Presentación

Sachet de 1 kg

Sachet de 5 kg **NUEVO**

Tambor de 200 kg

Consumo

Por cada cm de espesor de mortero se necesitan 250 a 350 grs de Sika®-1 por m².

Máxima dilución aconsejada: 1 parte de Sika®-1 en 10 partes de agua.

Sika MonoTop®-107

Impermeabilizante cementiceo de alta performance, listo para usar

Usos

- Impermeabilizar estructuras en general, en elevación o subterráneas, nuevas o existentes, sujetas a presiones de agua moderadas a altas, tanto positiva como negativa.
- Impermeabilizar construcciones enterradas que necesitan evitar que penetre agua de napa: sótanos, subsuelos, estaciones subterráneas, fosos de ascensores, fosas de talleres, salas de máquina, depósitos de agua, túneles, etc.
- Impermeabilizar construcciones que necesitan mantener agua en su interior: tanques y cisternas, piletas de natación, fuentes ornamentales y estanques, plantas de tratamiento de aguas, muros de contención, etc.
- Fachadas y medianeras.
- Construcciones enterradas sometidas a humedad natural del terreno.

Características y ventajas

- Máxima impermeabilidad.
- Soporta presión de agua positiva y negativa.
- Listo para usar, sólo se agrega agua.
- No altera la potabilidad del agua. Seguro.
- Fácil de aplicar tanto a llana como a pinceleta.
- Se puede aplicar en horizontal, vertical o invertido.
- Excelente trabajabilidad y largo pot-life.
- Buena adherencia sobre bases húmedas.
- Aplicable sobre hormigón y revoques cementicios.
- Se puede usar tanto para interiores como exteriores.
- Tolerancia a inmersión permanente. No es barrera de vapor.
- No contiene cloruros. No es tóxico ni agresivo.

Apariencia y Color

Polvo fino de color gris cemento.

Presentación

Bolsa 25 kg.

Consumo

Depende del tipo y rugosidad del sustrato y de la presión de agua a soportar.

2 kg/m² por capa de 1mm aplicado a llana.

1 a 1,5 kg/m² por mano de 1mm aplicado a pinceleta.

Mínimo dos manos o 2 capas.



Sikaguard®-70



Impermeabilizante incoloro para ladrillos, a base de siliconas vehiculizadas en solvente.

Usos

- Para impermeabilizar paredes exteriores terminadas con: ladrillos a la vista, revoques, piedra, mármol, paneles de fibrocemento, hormigón a la vista y en general para superficies de albañilería porosas.
- Como tratamiento de preservación y antimusgo de tejas cerámicas.
- No es apto para ser utilizado contra presión de agua (sótanos, tanques, piletas) ni en contacto permanente con agua.

Características y ventajas

- Listo para usar (no se diluye en obra) y fácil de aplicar.
- Por su alta fluidez tiene excelente capacidad de penetración en la porosidad de los materiales.
- No forma película, rechaza el agua por tensión superficial.
- Permite la normal respiración de los muros y de esta manera reduce la humedad interior por condensación.
- No altera la apariencia estética del material sobre el cual se aplica.
- Reduce o elimina las afloraciones salitrosas.
- Protege las superficies, impidiendo la adherencia de polvo y hollín, y la formación de moho.
- Disminuye costos de mantenimiento y prolonga la vida útil de los materiales.
- Protege y fija las pinturas a la cal.
- Reduce la formación de microfisuras capilares.

Apariencia y color

Líquido incoloro.

Presentación

Lata de 4 lts y de 20 lts.
Tambor de 200 lts.

Consumo

Para revoques y ladrillos a la vista se estima un consumo de 0,5 a 1,0 lt/m² aplicados en dos manos.
Para hormigones y tejas se estima un consumo de 0,5 a 0,7 lt/m², aplicados en dos manos

Sikaguard®-700 S

Protección hidrorrepelente para muros exteriores, de alta performance

Usos

- Impermeabilizar paramentos verticales porosos, expuestos al agua de lluvia y en los cuales se desea mantener el aspecto original.
- Se aplica sobre: hormigones, bloques, ladrillos, fibrocemento, mármoles, piedra natural, revoques, materiales de frente y en general sobre toda superficie de albañilería.
- También actúa como recubrimiento protector antimusgo en tejas cerámicas.

Características y ventajas

- Único con siloxanos.
- Incoloro, transparente y mate, listo para usar (no se diluye en obra).
- Rechaza el agua por la tensión superficial que genera.
- Alto grado de penetración, en los capilares, más de 8 mm. lo que le otorga mayor repelencia al agua de lluvia.
- No modifica el aspecto del material sobre el cual se coloca.
- No forma película, por lo tanto no se descascara ni amarillea.
- No actúa como barrera de vapor.
- No requiere esperas entre manos sucesivas.
- Protege las superficies, impidiendo la adherencia de polvo u hollín, y la formación de moho.
- Reduce la aparición de eflorescencias.
- Mejora la resistencia a los ciclos de congelamiento y deshielo.
- Mantiene las fachadas en excelente estado por más tiempo.
- Fácil de aplicar con pinceleto, rodillo o pistola airless.

Apariencia y color

Líquido incoloro.

Presentación

Latas de 4 lts y 20 lts.
Tambor de 200 lts.

Consumo

Para superficies con un grado medio de absorción se estima un consumo de 0,2 lt/m² por mano. Mínimo dos manos.



Impermeabilizantes y pinturas acrílicas

Sikaguard® Acryl



Revestimiento elástico impermeable para muros exteriores, de alta performance

Usos

- Impermeabiliza, protege y decora superficies de hormigón, revoques, ladrillos boiseados, revestimientos, bloques y paneles premoldeados, fibrocemento, cerámicos, etc.
- Indicado para fachadas, medianeras, contrafrentes, patios aire-luz, balcones y paredes exteriores en general.
- Revestimiento higiénico y protector de zonas comunes interiores: paliers, cocheras, hospitales, colegios, museos, etc.



Características y ventajas

- Revestimiento a base de resinas acrílicas de primera generación, en dispersión acuosa.
- Es altamente impermeable al agua de lluvia.
- Su elasticidad le permite absorber movimientos de microfisuras.
- Mantiene sus propiedades elásticas durante muchos ciclos térmicos.
- Posee alta resistencia a la intemperie, al envejecimiento y a los rayos UV. No amarillea.
- De gran poder cubritivo. De rápido secado.
- Adhiere sobre los más variados materiales de construcción.
- Resistencia química a la alcalinidad del cemento.
- Es de fácil aplicación (pincel, rodillo o pistola)
- Permeable al vapor de agua, permitiendo la respiración del soporte.
- Terminación satinada, sin pegajosidad que permita la adherencia de la suciedad. Fácilmente lavable y resistente a lavados con jabón y detergentes.

Apariencia y color

Líquido espeso blanco, entonable (máximo 30 cm³ de entonador por litro).

Presentación

Balde de 4 lts y 20 lts.
Tambor de 200 lts.

Consumo

Según el grado de absorción de la superficie a pintar.

Los consumos mínimos estimados son:

Imprimación: Aprox. 0,120 lt/m².

Revestimiento: Aprox. 0,150 lt/m² por mano. Mínimo dos manos.



Sika®

Sikaguard® Antihumedad

Tratamiento superficial impermeabilizante para paredes interiores y exteriores con humedades, hongos y salitre

Usos

- Impregnación de base acuosa que impermeabiliza y endurece las superficies deterioradas por la humedad.
- Previene la aparición de manchas de humedad en superficies revocadas, ladrillos a la vista, piedras, hormigón, bloques, etc.
- Efectivo bloqueo superficial en muros interiores de living, dormitorios, baños e interiores de placares, con presencia de humedad.
- Limita la afloración de salitre, mohos y crecimientos biológicos (hongos, verdín, etc.).
- Endurece las superficies débiles, erosionadas y con polvillo.
- Previene el desprendimiento de los empapelados y el manchado y descascamiento de las pinturas.
- En superficies que van a ser pintadas, puede utilizarse como pre tratamiento para mejorar su estado polvoriento y debilitado.



Características y Ventajas

- Listo para usar. Al secar se torna transparente.
- Posee muy baja viscosidad, por ello tiene alto poder de penetración.
- Al limitar la formación de eflorescencias, mohos y hongos, genera beneficios estéticos y saludables.
- Permeable al vapor, por lo tanto facilita la evaporación del agua retenida en la pared.
- Aplicación rápida y sencilla. No necesita mano de obra especializada.
- Es resistente al ataque de los rayos UV.
- Permite ser recubierto con pintura o con empapelado.
- Contiene fungicida y alguicida.

Apariencia y color

Líquido de color blanco lechoso.

Presentación

Bidón de 1litro.

Consumo

De 0,150 a 0,300 litros/m², dependiendo de la rugosidad y absorción de la superficie.



SikaFill® Tapagoteras



Sellador incoloro de elevada fluidez para goteras y filtraciones

Usos

- Se utiliza para impermeabilizar terrazas y techos con terminación de baldosas cerámicas, carpetas cementíceas, o revestimientos porosos, con problemas de filtraciones y goteras.



Características y ventajas

- De aplicación rápida y sencilla.
- Se aplica sobre superficies secas y limpias de polvo u otro material remanente.
- Se vierte y se extiende con un secador para que penetre en todos los poros de la superficie.
- Penetra en profundidad en fisuras y microfisuras, sellándolas e impidiendo filtraciones de agua.
- Polimeriza formando un material elástico y transparente.
- Resiste el paso del agua y la agresión de la intemperie.
- No cambia el aspecto original de la superficie.
- Es transitable.



Apariencia y Color

Líquido blancuzco. Luego se transforma en transparente al secar.

Presentación

Bidones de 1 litro y de 5 litros.

Consumo

En promedio un litro de SikaFill® Tapagoteras puede llegar a impermeabilizar aproximadamente 20 m², dependiendo de la porosidad y el estado de la superficie. En ciertas baldosas cerámicas puede llegar a rendir 10 m²/lt.



Sika®

SikaFill® Techos

Membrana líquida impermeable de alta elasticidad para techos

Usos

- Impermeabilización de techos, terrazas, azoteas, balcones, etc.
- Apto para aplicar en superficies horizontales y verticales (parapetos de carga).
- Reimpermeabilización de techos con impermeabilización existente, dependiendo del estado de las mismas, aunque no se recomienda la aplicación directa sobre productos asfálticos.
- En bóvedas y techos con elevadas inclinaciones.
- Recubrimiento final protector y decorativo, sobre membranas asfálticas con terminación superior de geotextil.

Características y ventajas

- Pasta acrílica de base acuosa, que no es inflamable.
- Fácil de aplicar en frío.
- Posee alta resistencia al envejecimiento y a la radiación UV.
- Adhiere sobre los más variados materiales de construcción.
- Una vez curado, forma una membrana elástica continua, impermeable al agua.
- Alta resistencia a la intemperie.
- SikaFill® Techos blanco otorga un 97% de reflectancia de los rayos solares evitando el aumento de temperatura en el interior.
- Por su elasticidad absorbe el movimiento de las microfisuras que se producen con el transcurso del tiempo.
- Mantiene sus propiedades elásticas luego de muchos ciclos térmicos.
- Se puede entonar a colores claros con entonadores para pinturas al látex.
- No deja pegajosidad remanente.

Apariencia y Color

Líquido espeso en colores blanco y rojo cerámico.

Presentación

Balde de 5 kg y de 20 kg.

Consumo

1 kg a 1,300 kg por metro cuadrado de superficie a tratar, según el estado de la misma. Este consumo incluye imprimación y dos manos.



SikaFill® Techos Fibrado



Membrana líquida impermeable y elástica con fibras para techos

Usos

- Indicado para impermeabilizar todo tipo de superficies horizontales especialmente cuando se requiera alta resistencia al desgaste mecánico.
- Impermeabilización de terrazas, azoteas, balcones, etc.
- Reimpermeabilización de techos con impermeabilización existente, usándolo directamente sobre de ésta, aunque no recomendamos su aplicación directa sobre productos asfálticos.

Características y ventajas

- Es un revestimiento de alta viscosidad, fácil de aplicar en frío.
- Una vez curado, forma una membrana elástica continua, e impermeable al agua.
- Absorbe el movimiento de las microfisuras que se producen en el techo en el transcurso del tiempo.
- Mantiene sus propiedades elásticas durante varios ciclos térmicos.
- Posee alta resistencia al desgaste mecánico.
- Posee alta resistencia a la intemperie, envejecimiento y radiación UV.
- No se quiebra ante la acción de las bajas temperaturas.
- Es tixotrópico, lo que permite su colocación en superficies inclinadas sin fluir.
- No es barrera de vapor, aplicado sobre sustratos sin humedad de masa.
- No deja pegajosidad residual.

Apariencia y Color

Líquido espeso en colores blanco y rojo cerámico.

Presentación

Baldes de 5 kg y de 20 kg.

Consumo

1 kg a 1,300 kg por metro cuadrado de superficie a tratar, según el estado de la misma. Este consumo incluye imprimación y dos manos.

SikaFill® Súper Techos

Membrana líquida acrílica elástica de altas prestaciones para impermeabilizar techos.

Usos

SikaFill® Súper Techos esta indicado para:

- Impermeabilización de techos, terrazas, azoteas, etc.
- Bóvedas y techos con elevadas inclinaciones.
- Re-Impermeabilización de techos con impermeabilización acrílica existente, aplicado directamente sobre la misma (según las condiciones de su estado).
- Como recubrimiento final protector y decorativo sobre membranas asfálticas con terminación superior de geotextil.
- Se aplica sobre diferentes tipos de soportes: carpetas cementíceas, baldosas no esmaltadas, cerámicas de azotea, fibrocemento.

Características y ventajas

- Conformar "in-situ" un techado de altas prestaciones.
- Fácil de aplicar en frío por capas, permite una buena terminación en medias cañas, encuentros de planos y demás detalles constructivos.
- Una vez curado, forma una membrana continua e impermeable al agua.
- Posee máxima elasticidad (alargamiento a la rotura mayor a 300%)
- Por su elasticidad absorbe el movimiento de microfisuras. Permite puentear fisuras existentes activas hasta de 0,2 mm y pasivas hasta 0,5 mm.
- Tiene alta resistencia a la intemperie, envejecimiento y a la radiación UV.
- Es tixotrópico, lo que permite su aplicación en superficies verticales sin fluir.
- Adhiere sobre los más variados materiales de construcción tanto en seco como con leve contenido de humedad.
- Mantiene sus propiedades elásticas luego de varios ciclos térmicos.
- Posee aceptable resistencia al desgaste mecánico
- No deja pegajosidad remanente
- En color blanco provee un elevado índice de reflectancia solar.
- Transfiere carga térmica a la edificación, generando economía y confort para el acondicionamiento.
- SikaFill Súper Techos blanco se puede entonar a colores claros con entonadores para pinturas al látex (30cm²/kg como máximo)

Apariencia y color

Líquido espeso en colores blanco y rojo cerámico.

Presentación

Balde de 5 kg y de 20 kg.

Consumo

Consumo total aproximadamente 1,300 kg por metro cuadrado, compuestos por imprimación e impermeabilización propiamente dicha.



SikaColor® Exterior



Pintura acrílica para exteriores

Usos

Pintura decorativa entonable, indicada para realizar terminaciones exteriores en:

- Superficies verticales de hormigón y mampostería.
- Revoques.
- Ladrillo boaseado.
- Fibrocemento.
- Bloques de hormigón, etc.
- Por su resistencia a los agentes climáticos es una excelente protección exterior de paredes en general.

Características y ventajas

- Excelente resistencia al agua.
- Muy buen poder cubritivo.
- De fácil aplicación a pincel, rodillo o pistola.
- Es de rápido secado.
- Gran adherencia al sustrato sobre el cual se aplica.
- Excelente resistencia a la intemperie y a la radiación UV.
- Refleja los rayos solares.
- No es barrera de vapor, permitiendo respirar a las paredes.
- Se puede entonar con entonadores de pinturas al látex.
- No es inflamable ni corrosiva.

Apariencia y Color:

Pintura color blanco de línea. Entonable a colores claros con hasta 2% en peso de entonador universal.

Presentación

Baldes de 5 y 20 lts.
Tambor de 200 lts.

Consumo

De 10 a 12 m² por litro y por mano.

Emulsión asfáltica multiuso

Usos

- Impermeabilización de membranas asfálticas.
- Ejecución de barreras de vapor horizontales en techados y subsuelos.
- Ejecución de barreras de vapor verticales en paredes exteriores bajo revestimientos o con cámaras de aire.
- Permite formar una membrana multicapa, para impermeabilizar techos de cerámicas, carpetas cementicias, fibrocemento, etc.

Características y ventajas

- Base acuosa.
- Listo para usar.
- No es inflamable. Se aplica en frío, sin riesgos.
- No reemulsiona con el agua.
- Forma una película impermeable al agua y al vapor.
- Es aplicable tanto en superficies horizontales como verticales. Gran adherencia.
- Se puede colocar en superficies húmedas, evitando hacerlo con proximidad de lluvias.
- No escurre aún a 100°C y permanece elástico por debajo de 0°C.
- Es imputrescible por estar compuesto por elementos inertes.
- Es elástico y flexible, esto le permite absorber determinados movimientos de la base.
- Posee óptima resistencia al envejecimiento, sobre todo si se lo protege de la acción de los rayos solares, con dos manos de pintura de aluminio de base bituminosa.

Apariencia y color

Pasta blanda y fluida de color negro.

Presentación

En caja de 18 lts.
Tambor de 200 lts.

Consumo

Como imprimación de membrana asfáltica.

0,500 lt/m².

Como barrera de vapor.

Imprimación: 0,300 a 0,500 lt/m². Cada mano: 0,600 lt/m² (mínimo dos manos). Total: 1,700 lt/m².

Como techado.

Imprimación: 0,300 a 0,500 lt/m². Cada mano: 0,900 lt/m².



Inertol® Infiltración



Impermeabilizante para paredes con humedad ascendente de cimientos

Usos

- Se utiliza en muros de ladrillos macizos con problemas de humedad ascendentes proveniente de suelos o fundaciones.
- Ante la ausencia total o parcial de la capa aisladora horizontal, la reemplaza sin necesidad de romper la pared dañada, ni de recurrir a trabajos especiales, costosos y de difícil ejecución.
- Puede aplicarse en paredes interiores, exteriores y medianeras de viviendas, locales, industria y edificios en general.

Características y ventajas

- Listo para usar. Se inyecta puro, sin diluir.
- Se aplica perforando e infiltrando en la zona inferior del muro.
- Genera efectiva barrera contra el ascenso de humedad de cimientos.
- Impermeabiliza tanto morteros de asiento como los ladrillos macizos.
- No requiere cortar la pared, evitando de esta manera riesgos en la estructura de las mismas.
- Tiene alto grado de penetración y difusión.
- Es de fácil aplicación, no necesita mano de obra especializada.
- No es inflamable ni corrosivo.
- Es eficaz, seguro y no destructivo.
- No afecta la habitabilidad de los locales.

Apariencia y Color

Líquido acuoso traslúcido incoloro a levemente amarillento, a base de siliconas.

Presentación

Bidones de 5 lts y 10 lts más embudo para aplicar.
Balde de 20 lts más embudo para aplicar.

Consumo

Para muros de 15 cm de espesor, aplicar 2 a 2,5 lts por metro lineal.
Para muros de 30 cm de espesor, aplicar 4 a 5 lts por metro lineal.
Incrementar proporcionalmente para muros de mayor espesor.

Indice



| | |
|-----------------------------|-----------|
| ■ Sika®-2 | página 44 |
| ■ Sika®-3 | página 45 |
| ■ Sika®-3 Sin Cloruro | página 46 |
| ■ Antifrost® | página 47 |
| ■ SikaCim®Ligante Universal | página 48 |
| ■ SikaLatex® | página 49 |
| ■ Sikacrete® Plus | página 50 |
| ■ Sika Viscocrete® 20 HE | página 51 |
| ■ Friolite®-OC | página 52 |
| ■ Antisol® E | página 53 |
| ■ Antisol® Normalizado | página 54 |
| ■ Separol® Madera | página 55 |

Sika®-2



Acelerante de fragüe ultra rápido

Usos

- Indicado para utilizarse mezclado con cemento en la obturación de grietas o perforaciones con filtraciones de agua.
- Bloquea instantáneamente la salida de agua en roca, hormigón y mampostería.
- De gran utilidad en la reparación de estanques, túneles, cañerías, sótanos y subsuelos.

Características y ventajas

- No contiene cloruros y provoca el fraguado del cemento en menos de un minuto.
- Permite sellar filtraciones de agua sin necesidad de variar la estructura afectada.
- Las pastas de cemento con Sika®-2 fraguan bajo agua. En túneles, es el método más práctico y económico para sellar la roca, antes de colocar el hormigón.
- Debido al fraguado ultra rápido se pueden obturar vías de ingreso de agua con presión negativa.
- La mezcla de cemento y Sika®-2 tiene buena adherencia a la roca, hormigón y morteros.

Apariencia y Color

Líquido rojizo.

Presentación

Sachet de 1 kg. **NUEVO**
Bidón de 6 kg.

Consumo

Con 1 kg de Sika®-2 se pueden preparar 6 ó 7 tapones de aproximadamente 5 cm de diámetro.
En los casos más severos, donde el producto se usa puro y sin adición de agua, se utilizan aproximadamente 25 kg de Sika®-2 por bolsa de cemento.

Sika®-3

Acelerante de fragüe para mortero y hormigón

Usos

Se utiliza para acelerar el fragüe de morteros y hormigones simples, sin armaduras, desarrollando altas resistencias iniciales en:

- Contrapisos, carpetas, rellenos y nivelaciones.
- Bacheos y reparaciones de pisos y pavimentos.
- Habilitación rápida de trabajos en industrias, depósitos, estacionamientos.
- Corrección de juntas, ángulos, zócalos, accesos, etc.

Características y ventajas

Contiene cloruros.

La mezcla con Sika®-3 pasa rápidamente de estado fresco a estado endurecido, lo que permite:

- Rápida habilitación.
- Ejecutar tareas en épocas invernales o de bajas temperaturas.
- Menores costos de mano de obra.
- Facilidad de empleo: se mezcla fácilmente con el agua de amasado por ser totalmente soluble.
- La dosis se ajusta según los requerimientos de la obra y en función de la temperatura ambiente lo cual permite el ahorro de material según el consumo que se requiera.

Apariencia y Color

Líquido color verde.

Presentación

Bidones de 2 kg y de 6 kg.
Balde de 20 kg.

Consumo

Depende de la dilución en agua a realizar. Ejemplo: para 1 m³, de hormigón de 300 kg de cemento, si se utiliza Sika®-3 diluido 1:10 en agua, se consumirán aproximadamente, 16 kg de Sika®-3.



Sika®-3 Sin Cloruro



Acelerante de fragüe sin cloruros para morteros y hormigones

Usos

Se utiliza para acelerar el fragüe de morteros y hormigones armados, desarrollando altas resistencias iniciales en:

- Contrapisos, carpetas, rellenos y nivelaciones.
- Bacheos y reparaciones de pisos y pavimentos.
- Habilitación rápida de trabajos en industrias, depósitos, estacionamientos.
- Corrección de juntas, ángulos, zócalos, accesos.
- Hormigones armados estructurales.
- Contrapisos con mallas metálicas.



Características y ventajas

No contiene cloruros. No corroe las armaduras ni los insertos metálicos.

La mezcla con Sika®-3 Sin Cloruro, pasa rápidamente de estado fresco a estado endurecido, lo que permite:

- Rápida habilitación.
- Ejecutar tareas en épocas invernales o de bajas temperaturas.
- Menores costos de mano de obra.
- Al no contener cloruros, no ataca a los elementos metálicos y se puede emplear en trabajos estructurales donde no se puede esperar el fraguado normal de la mezcla.
- Facilidad de empleo: se mezcla fácilmente con el agua de amasado por ser totalmente soluble.
- La dosis se ajusta según los requerimientos de la obra y en función de la temperatura ambiente.



Apariencia y Color

Líquido color borraño.

Presentación

Bidones de 2 kg y de 6 kg.
Balde de 25 kg.

Consumo

Depende de la dilución en agua a realizar. Ejemplo: 8,5 kg de Sika®-3 Sin Cloruro (diluido 1:2 en agua) cada 50 kg de cemento.

Sika®

Antifrost®

Acelerante de fragüe y anticongelante para hormigones simples

Usos

- Se utiliza en toda obra expuesta a temperaturas extremas, para permitir el fraguado de las mezclas y para la remoción más rápida de encofrados.
- Hormigones simples.
- Contrapisos.
- Pavimentos no armados.
- Túneles.
- Cámaras frigoríficas.
- Morteros de cemento en general, que no estarán en contacto con elementos metálicos.
- Morteros a la cal.

Características y Ventajas

- Permite el fraguado de las mezclas en épocas invernales o de bajas temperaturas.
- Posibilita una más rápida habilitación de las obras y remoción de los encofrados.
- Es fácil de utilizar, tanto en mezclas de cemento como de cal porque se diluye en el agua de amasado del mortero u hormigón simple.
- Se adapta a distintas condiciones de obra.
- Su consumo se establece en función de la temperatura ambiente y de las características de los aglomerantes y agregados a emplear.

Apariencia y Color

Líquido de color amarillo, translúcido.

Presentación

Bidon de 6 kg.
Balde de 25 kg.
Tambor de 250 kg.

Consumo

Las dosis recomendadas en hormigones son 5% del peso del cemento para 0°C y 8% del peso del cemento para -5°C.



SikaCim® Ligante Universal



Ligante vinílico universal

Usos

- Generar puentes de adherencia entre las bases y las terminaciones.
- Mejorar las características de las mezclas para hacer revoques de albañilería en general.
- Imprimir superficies que recibirán pinturas o enduidos, sellando la porosidad de la base y actuando como ligante.
- Mejorar la fijación de revestimientos en general.
- Incrementar la adherencia y resistencia a la abrasión de pinturas y morteros a la cal y enduidos de yeso.
- Como consolidante de superficies de ladrillos, disminuye el desprendimiento de polvo.

Características y ventajas

- Más adherencia.
- Alto rendimiento y durabilidad.
- Facilita la aplicación de las mezclas, mejorando eficazmente alisados y nivelaciones.
- Mejora la trabajabilidad sin agregado de cal.
- Reduce al máximo las fisuras por retracción de los revoques.
- Mejora los comportamientos de mezclas, revestimientos, pinturas a la cal y enduidos de yeso.

Apariencia y color

Líquido de color blanco.

Presentación

- Bidones de 1 lt, 4 lts, y 10 lts.
- Balde de 20 lts.
- Tambor de 200 lts.

Consumo

Lechadas de adherencia: 0,200 a 0,250 lt por m².

Aditivo en mezclas: 0,400 a 0,500 lt por m² por cada cm de espesor.

Revestimientos y salpicados: 2,300 lts. por bolsa de 30 kg de revestimiento.

Consolidante: 0,100 a 0,150 lt por m².

Sika®

SikaLatex®

Adhesivo y reforzador para mezclas cementíceas.

Usos

- Puentes de adherencia entre superficies de hormigón, morteros, mamposterías y revoques.
- Alisados cementíceos para pisos en general
- Terminación de sustratos en los que se desea disminuir el desprendimiento de polvo o arena.
- Morteros de nivelación, bacheos y reparaciones.
- Reforzar mezclas adhesivas de revestimientos.
- Reparaciones de hormigones y mampostería.
- Mejorar la adhesividad y las propiedades de las capas aisladoras.

Características y ventajas

- Mejora la adherencia de las mezclas cementíceas a cualquier sustrato de albañilería.
- Les aumenta la cohesividad y elasticidad, disminuyendo la formación de fisuras.
- Mejora la impermeabilidad de las mezclas, permitiendo su aplicación en exterior o en contacto con agua.
- Incrementa sus resistencias mecánicas: compresión, tracción y especialmente a la flexión, a la abrasión y al impacto.
- Otorga trabajabilidad y facilita la aplicación de la mezcla fresca.
- Prolonga la durabilidad de revoques y carpetas.

Apariencia y Color

Líquido blanco lechoso.

Presentación

Bidones de 2 lts. y 5 lts.

Balde de 20 lts.

Tambor de 200 lts.

Consumo

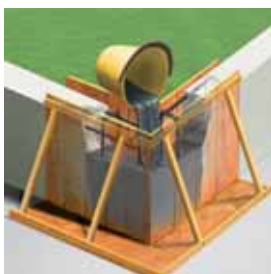
Puentes de adherencia: 0,200 a 0,250 lt por m².

Mezclas cementíceas para revoques, bacheos y pisos: 0,400 a 0,500 lt por m² por cm de espesor.

Mezclas de cal para revoques: 0,200 a 0,400 lt por m² por cm de espesor.



Sikacrete® Plus



Acelerante de endurecimiento para hormigones estructurales

Usos

- En hormigones de estructuras en general.
- En obras viales que requieren una rápida aptitud para el tránsito.
- En hormigones donde se necesiten altas resistencias iniciales.
- Para facilitar la colocación y compactación en estructuras muy armadas.
- Para mejorar la trabajabilidad de hormigones elaborados.
- Para desencofrar y habilitar más rápidamente una estructura.

Características y ventajas

En el hormigón fresco:

- Mejora la trabajabilidad del hormigón (plastificante).
- Permite reducir la cantidad de agua de amasado entre 7% y 10%.
- Retarda levemente el principio del fraguado, permitiendo un mejor desarrollo de resistencias mecánicas.

En el hormigón endurecido:

- Aumenta las resistencias mecánicas iniciales y finales.
- Otorga a los 7/10 días las resistencias equivalentes a las de un hormigón testigo sin aditivo con 28 días de edad.
- Permite mejorar la adherencia del hormigón a las armaduras.

Apariencia y color

Líquido color marrón oscuro.

Presentación

Sachet de 5 kg.

Balde de 20 kg.

Tambor de 220 kg.

Granel de 1000 kg.

Consumo

La dosis sugerida es de 650 gr. cada 100 kg de cemento y puede variar según las necesidades de uso, tipo de cemento y temperatura ambiente.

Sika®

Sika Viscocrete® 20 HE

Superplastificante de alto rendimiento para hormigones

Usos

Se utiliza en la confección de hormigones de altas prestaciones en prefabricación, obras y en centrales de hormigón elaborado.

Sika Viscocrete® 20 HE se utiliza en:

- Prefabricación.
- Pavimentos fast-track.
- Muros con encofrados deslizantes.
- Hormigones con una gran reducción de agua.
- Hormigones de altas prestaciones.
- Hormigones de altas resistencias iniciales

Características y ventajas

Es un superplastificante de altas prestaciones para hormigones que combina diferentes mecanismos de acción. La adsorción en la superficie de los finos así como su mejor dispersión durante el proceso de hidratación producen los siguientes efectos:

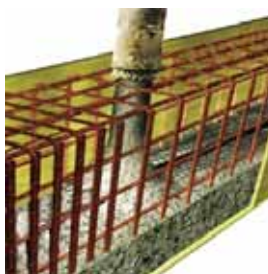
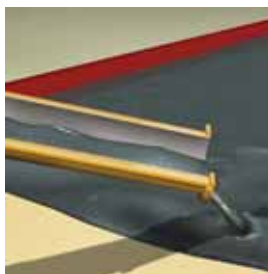
- Pronunciada aptitud de autocompactación. Se utiliza en hormigones autocompactables.
- Los hormigones tratados con Sika Viscocrete® 20 HE se caracterizan por su baja relación a/c, una fluidez elevada, así como una cohesión óptima y una gran facilidad de autocompactación. La importante reducción de agua unida a la elevada fluidez dan lugar a hormigones de muy alta calidad, alta resistencia y gran impermeabilidad,
- Altas resistencias iniciales y finales.
- Disminución de la fluencia y retracción.
- Retarda los efectos de carbonatación del hormigón.
- Sika Viscocrete® 20 HE no contiene cloruros ni sustancias que puedan provocar o favorecer la corrosión del acero y por lo tanto puede utilizarse sin restricciones en hormigones armados o pretensados.

Presentación

Tambor de 220 kg.

Consumo

Entre 0,5 y el 1,5% del peso del cemento, dependiendo de que se emplee como superplastificante o gran reductor de agua. En caso necesario puede aumentarse dicha dosificación



Friolite®-OC

Aditivo plastificante y anticongelante para el hormigón

Usos

- Indicado para hormigones ejecutados y que permanecerán en climas fríos, e inclusive resistentes a las sales de deshielos.
- Para la construcción de elementos esbeltos, densamente armados, y de gran calidad en resistencias y terminaciones.
- En muros de contención, túneles, canales, etc.

Características y ventajas

Permite la ejecución de un hormigón de gran calidad, en épocas invernales o cuando persisten fríos intensos y heladas. Friolite - OC no contiene cloruros, no corroe los metales, no es tóxico ni inflamable.

En el hormigón fresco:

- Permite una reducción de la cantidad del agua de amasado entre 7 y 9 %.
- Mejora la trabajabilidad, la colocación y la compactación de la mezcla.

En el hormigón endurecido:

- Produce una leve incorporación de aire.
- Genera una mayor impermeabilidad y mayores resistencias a los ciclos de congelamiento y deshielo.
- Aumenta la durabilidad del hormigón.
- Incrementa las resistencias mecánicas.

Apariencia y Color

Líquido de color ámbar.

Forma de Entrega

Bidón de 5 kg.
Balde de 20 kg.
Tambor de 250 kg.

Consumo

La dosis a utilizar es del 2% del peso del cemento (2kg. Cada 100 Kg. de cemento)



Antisol® E

Compuesto emulsionado para el curado del hormigón

Usos

Aplicado sobre la superficie de hormigón fresco, seca rápidamente formando una membrana de color blanco, continua, flexible, que impide la evaporación del agua de curado del hormigón y lo protege de los rayos solares y del viento.

Antisol E se utiliza en todo hormigón al que sea necesario curar.

- Obras hidráulicas.
- Pavimentos.
- Pistas de aviación y depósitos.
- Canales (soleras y taludes).
- Tableros de puentes.
- Losas en general.

Características y ventajas

- No es tóxico.
- No es corrosivo.
- No contiene cloruros, ni solventes inflamables.
- Con la aplicación de Antisol E no es necesario ningún otro sistema de curado para el hormigón.

Apariencia y color

Líquido emulsionado, pigmentado de blanco.

Presentación

Tambor de 200 lts.

Consumo

El mínimo consumo para obtener un buen curado del hormigón es: Puro 200 cm³/m².



Antisol® Normalizado



Compuesto líquido para el curado del hormigón

Usos

Es un compuesto líquido utilizado para la formación de membranas de curado para hormigón, desarrollado a partir de hidrocarburos alifáticos emulsionados, pigmentado de blanco.

Es recomendado para el curado de:

- Obras hidráulicas.
- Pavimentos.
- Pistas de aviación.
- Canales (soleras y taludes).
- Puentes y viaductos.
- Silos.
- Tanques elevados, depósitos y piletas.
- Losas en general.

Características y ventajas

- Cumple con la Norma IRAM 1675 y ASTM C-309
- No es tóxico, no contiene cloruros, no es corrosivo, no posee solventes inflamables.
- Reduce la evaporación del agua de amasado del hormigón, asegurando un eficiente curado del mismo y por lo tanto reduce su contracción por secado. Esto es importante en el caso de pavimentos, en donde la disminución de la contracción evita fisuraciones indeseables, no siendo necesario ningún otro sistema de curado, hasta su endurecimiento final.
- Por su pigmentación blanca, la membrana formada tiene gran reflectancia a la luz solar, con lo cual se impide la absorción de calor por el hormigón y por ende se evita que aumente la temperatura del mismo.

Apariencia y color

Líquido emulsionado, pigmentado de blanco.

Presentación

Balde de 20 lts.
Tambor de 200 lts.

Consumo

Se aplica 200 cm³/m²



Sika®

Separol Madera®

Desmoldante protector de encofrados de madera

Usos

En toda obra en operación de hormigonado donde se utilicen encofrados o moldes de madera, placas de terciado o similares. Su empleo posibilita un perfecto efecto desmoldante en todo sistema de colada.

Características y ventajas

- Es un líquido listo para aplicar sobre encofrados de madera aserrada o cepillada.
- Facilita el desencofrado pues evita la adherencia del hormigón.
- Permite obtener excelentes superficies a la vista, con aristas vivas, sin manchas, descascaramiento, ni zonas a retocar.
- Facilita la limpieza de los encofrados.
- Prolonga la vida útil de la madera, pues la protege de la acción deteriorante de la humedad y la intemperie.

Apariencia y color

Líquido transparente amarronado.

Presentación

Balde de 20 lts.

Tambor de 200 lts.

Consumo

Dependiendo de la madera (rugosidad, porosidad, calidad, estado) y de la forma de aplicación: 10 a 20 m² por cada litro de Separol® Madera.



Sika, la solución definitiva



Impermeabilizantes para paredes



Sikaguard® Acryl
Revestimiento elástico impermeable para muros exteriores



Sikaguard® -70
Impermeabilizante incoloro para ladrillos, a base de siliconas vehiculizadas en solvente



Sikaguard® -700 S
Protección hidrórepelente para muros exteriores

Impermeabilizantes para techos



SikaFill® Techos
Membrana líquida acrílica impermeable y decorativa para techos



SikaFill® Techos Fibrado
Membrana líquida acrílica elástica con fibras para impermeabilizar techos



SikaFill® SúperTechos
Membrana líquida acrílica elástica de alta performance para impermeabilizar techos

Sika®

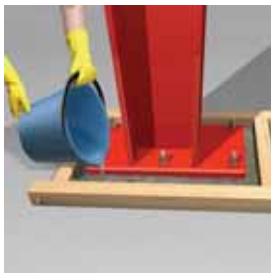
Siempre 

Indice



- Sikagrout® -212 página 58
- Sika® AnchorFix-1 página 59
- Sika® AnchorFix-2 página 60
- Sikadur® -42 CL página 61

SikaGrout® -212



Mortero cementíceo vertible expansivo para anclajes, fijaciones y rellenos

Usos

- Fijación de anclajes y pernos para máquinas, motores, compresores, turbinas, generadores.
- Sujeción de guardaraíls, tirantes, barandas, postes, escaleras, etc.
- Para ser colado bajo máquinas, estribos y macizos de cimentación.
- En el relleno de cavidades, huecos, zonas de difícil acceso donde se requieren llenados completos.
- En industrias, instalaciones mecánicas y electromecánicas, construcciones en general.

Características y ventajas

Mortero listo para usar monocomponente, a base de cemento portland, modificado con aditivos especiales para obtener una mezcla de alta resistencia y fluidez.

No presenta retracción una vez aplicado en anclajes o bajo placas de asiento debido al efecto expansor que se produce en la mezcla.

- Se mezcla sólo con agua.
- No segrega.
- No contrae, produce una leve expansión.
- Permite llenar totalmente cavidades.
- Desarrolla altas resistencias mecánicas iniciales y finales.
- Presenta estabilidad volumétrica a través del tiempo.
- Protege al acero de la corrosión.
- Tiene una gran adherencia al acero y al hormigón.
- No es tóxico.
- No contiene cloruros.

Apariencia y Color

Polvo granular color gris cemento.

Presentación

Bolsa de 25 kg.

Consumo

Por cada litro de espacio a rellenar:

2 kg de SikaGrout®-212 usado como mortero ó

1,4 kg de SikaGrout®-212 si se adiciona el 50% de Arido grueso para conformar un hormigón.

Sika® AnchorFix-1

Adhesivo de curado rápido para anclajes

Usos

Resina de curado rápido para anclar:

- Barras de acero corrugado.
- Varillas.
- Sistemas de sujeción de placas de fachada.
- Anclajes de elementos que no estén bajo normativa.

Puede utilizarse sobre los siguientes soportes (tanto huecos como sólidos)

- Hormigón.
- Piedra natural.
- Roca sólida.
- Mampostería (hueco o macizo).
- Madera.
- Las superficies sobre las que se deba adherir el Sika® AnchorFix-1 deben ser porosas.

Características y ventajas

Producto de dos componentes en un único cartucho. Este sistema permite la aplicación de una resina de dos componentes usando una pistola convencional de selladores.

- Muy rápido curado.
- Libre de estireno.
- Tixotrópico, permite la realización de anclajes en paramentos verticales y techos.
- Se puede aplicar sobre soportes de hormigón humedecido (con cierta reducción de la capacidad de carga).
- Posible aplicación a temperaturas entre -10°C y 30°C .
- Fácil manipulación.
- Bajo desecho de material.
- Bajo olor.

Apariencia y color

Bicomponente: Comp. A: verde claro Comp. B: negro
Comp. A+B mezclados: Gris claro.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Consumo

Depende del volumen del anclaje a realizar. Se consumen aprox. 1,6 kg/lt.



Sika® AnchorFix -2



Adhesivo de altas prestaciones para anclajes

Usos

Adhesivo de curado rápido para todo tipo de:

- Acero corrugado.
- Varillas roscadas.
- Pernos y sistemas de sujeción especiales.
- Hormigón.
- Ladrillos macizos.
- Acero.



Características y ventajas

Adhesivo para anclajes de dos componentes a base de resina de epoxi-acrilato, libre de estireno y disolventes.

- Rápido curado.
- Aplicable con pistolas convencionales.
- Alta capacidad de carga.
- No descuelga, aplicable incluso en techos.
- Libre de estireno.
- Bajo olor.
- Bajo desecho de material.
- Sin restricciones de transporte.



Apariencia y color

Bicomponente: Comp. A: verde claro Comp. B: negro
Comp. A+B mezclados: Gris claro.

Presentación

Cartucho 300 ml.

Consumo

Consulte el consumo de este producto en la HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO disponible en: www.sika.com.ar



Sika®

Sikadur® -42 CL

Mortero epoxi vertible para anclajes y fijaciones

Usos

- Grouting de precisión de equipos, maquinaria y estructuras.
- Grouting de maquinaria con fuerte vibración e impactos.
- Grouting de motores, compresores, bombas, molinos, etc.
- Grouting bajo rieles de servicio pesado, etc.
- Grouting de alta resistencia inicial.

Características y ventajas

Mortero epóxico de tres componentes, 100% sólido, de consistencia fluida para nivelación de equipos y maquinaria.

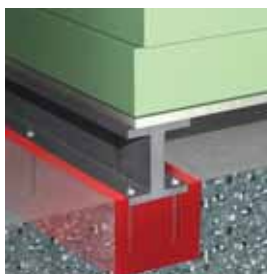
- Listo para usar, juego predosificado.
- Tolerante a la humedad.
- Sin retracción.
- Fluido.
- Alta resistencia química.
- Alta resistencia a compresión
- Alta resistencia al impacto.
- Rápida adquisición de resistencia.
- Excelente adherencia.

Presentación

Juego de tres componentes (A+B+C) de 27 kg.

Consumo

2 kg de Sikadur®-42 CL por litro de relleno.



Sika 100 años de innovación y consistencia en productos químicos para la construcción



Sika es líder en productos químicos para la construcción. Cien años a la vanguardia en innovación tecnológica y procesos, avalan su alta gama de productos que incluye: aditivos para hormigones, impermeabilizantes, morteros especiales, adhesivos y selladores, sistemas de refuerzo estructural, materiales para protección y reparación, productos para pisos industriales, pinturas y revestimientos.

Sika®

Siempre 

Indice



- Sika® Ceram Impermeable página 64
- Sika® Ceram Porcellanato página 65
- Sika® Ceram Flexible página 66
- Sika MonoTop®-615 página 67
- Sika MonoTop®-620 página 68
- SikaTop® -Armatec -110 EpoCem página 69
- Sikadur®-31 Adhesivo página 70
- Sikadur®-32 Gel página 71
- Sikadur®-41 Mortero página 72
- Sikadur®-52 Inyección página 73
- Sikadur®-53 página 74

Sika® Ceram Impermeable



Adhesivo cementiceo impermeable para revestimientos

Usos

- Colocación de azulejos, cerámicos, mosaicos y revestimientos en general en lugares en contacto directo con agua: baños, cocinas, lavaderos, piletas de natación, locales industriales, etc.
- Además, en aquellos pisos a revestir donde sea necesario reforzar la capa aisladora contra la humedad ascendente.
- También para adherir revestimientos de frentes y paredes exteriores, complementando a la capa aisladora vertical contra el agua de lluvia.

Características y ventajas

- Mezcla adhesiva impermeable.
- Lista para usar, solamente se debe adicionar agua.
- Adhiere sobre revoques a la cal y cementiceos, hormigón, bloques, elementos premoldeados, etc.; en superficies verticales y horizontales tanto interiores como exteriores.
- Es inalterable a la humedad ambiente, a la humedad ascendente, a la condensación de vapor de agua y a la acción del agua de lluvia.
- No es barrera de vapor.
- No lo afectan las temperaturas elevadas.
- Evita los comunes desprendimientos y deslizamientos de los revestimientos.
- Permite lograr revestimientos muy uniformes y parejos.

Apariencia y Color

Polvo fino color gris cemento.

Presentación

Bolsa 25 kg.

Consumo

1,5 kg a 2 kg por m² y mm de espesor. El consumo total dependerá del espesor aplicado, del tipo de revestimiento a colocar y de la textura o rugosidad de la superficie.

Sika®

Sika® Ceram Porcellanato

Adhesivo cementiceo para piezas de baja absorción.

Usos

- Para la colocación de mosaicos vítreos y cerámicos, cerámicos de base blanca y roja, placas de piedras de cantera, cerámico mono y bicocción, sobre sustratos convencionales o sustratos sujetos a deformación debido a carga estática.
- Para la colocación de gres y semigres, porcellanato, cerámicas esmaltadas y no esmaltadas, mosaicos y placas de piedra natural, sobre la mayoría de los sustratos bien preparados, sin declives.
- Puede ser aplicado tanto en pisos exteriores e interiores y revestimientos verticales interiores.
- Puede aplicarse sobre los siguientes sustratos: mortero u hormigón siempre que posean buena planeidad (caso contrario deben ser previamente regularizados), revoques, piedra natural, fibrocemento y bloques.

Características y Ventajas

- Cumple con la Norma IRAM 45062 (Tipos C1 - C2 y los requisitos adicionales como clases 2E - 2H - 2I - 2T) y con la Norma EN 12004 (Tipos C1a - C1c).
- Su alta capacidad de adherencia lo hace idóneo para aquellos casos donde la baja absorción del soporte o de la pieza cerámica, hacen inadecuados los morteros tradicionales de pegado.
- Por su alto contenido de resinas, absorbe muy bien las deformaciones del sustrato.
- Endurece sin retracción apreciable y adhiere perfectamente a los materiales usados habitualmente en obra.
- Es resistente al contacto ocasional con agua o a ambientes de alta humedad.
- No es barrera de vapor.

Apariencia y color:

Polvo fino de color gris cemento.

Presentación

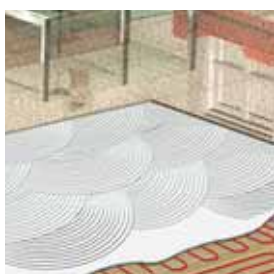
Bolsa 25 kg.

Consumo

Varía según las condiciones del sustrato (planeidad) y la forma de aplicación. Se estiman los siguientes valores: llana de 6 mm: 5 kg/m² - llana de 9 mm: 7,5 kg/m² - llana de 12 mm: 10 kg/m²



Sika® Ceram Flexible



Sika®

Adhesivo cementiceo para aplicaciones especiales

Usos

- Por su alta adherencia y flexibilidad, está especialmente recomendado sobre sustratos con altas deformaciones o donde se necesite una alta seguridad de aplicación.
- Colocación de revestimientos en altura sobre fachadas, piezas de grandes dimensiones (mayores a 50 cm x 50 cm).
- Revestimientos sobre losas radiantes o superficies expuestas a altos gradientes térmicos.
- Superposición sobre placas existentes.
- Revestimientos sobre soportes no convencionales (yeso, cerámicos, etc).

Características y Ventajas

- Cumple con la Norma IRAM 45062 (Tipos C1 - C2 - C3 y los requisitos adicionales como clases 3I - 3T) y con la Norma EN 12004 (Tipos C1a - C1c - C1d).
- Puede ser aplicado tanto en interiores como exteriores, en superficies horizontales y verticales, sin deslizamiento.
- Se mezcla sólo con agua
- Una vez mezclado, es un mortero fácilmente trabajable, sin grumos.
- Por su alto contenido de resinas, absorbe muy bien las deformaciones del sustrato.
- Endurece sin retracción y adhiere perfectamente a los materiales usados habitualmente en obra.
- Es resistente al contacto ocasional con agua o a ambientes de alta humedad.
- No es barrera de vapor.

Apariencia y color

Polvo fino de color gris cemento.

Presentación

Bolsa 25 kg.

Consumo

Varía según las condiciones del sustrato y la forma de aplicación. Se estiman los siguientes valores: llana de 6 mm: 5 kg/m² - llana de 9 mm: 7,5 kg/m² - llana de 12 mm 10 kg/m².

Sika MonoTop®-615



Mortero cementíceo listo para usar, para bacheos y reparaciones en capas gruesas

Usos

De muy sencilla colocación, no se desliza en superficies verticales o invertidas. Aplicable tanto en superficies interiores como expuestas a la intemperie.

- Reparación del hormigón en capas gruesas (entre 5 mm y 20 mm).
- Rellenos, bacheos, nidos de grava, daños por corrosión, erosión, carpetas de nivelación.
- Roturas del hormigón que aún no hayan afectado la integridad estructural.
- Aplicable en construcciones industriales, cámaras frigoríficas, etc.

Características y ventajas

Es un mortero tixotrópico de un componente, listo para mezclar con agua y usar, basado en cementos modificados con adhesivos sintéticos y áridos seleccionados.

- Excelente trabajabilidad.
- Excelente adherencia al hormigón, mortero, fibrocemento, ladrillo, piedras naturales y artificiales.
- Buenas resistencias mecánicas iniciales y finales ante sollicitaciones de compresión, tracción, flexión, etc.
- Escasa contracción lineal.
- Baja absorción de agua.
- Resiste los ciclos de congelamiento y deshielo.
- Mayor durabilidad expuesto a la intemperie y ambientes industriales.
- No es barrera de vapor.
- Terminación lista para pintar.
- No es tóxico, inflamable ni corrosivo.

Apariencia y Color

Polvo granular de color gris cemento.

Presentación

Bolsa 25 kg.

Consumo

Entre 1,8 y 2,0 kg/m² por cm de espesor. En promedio, se obtienen 20 lts. de mortero por bolsa de producto.



Sika MonoTop®-620



Mortero cementiceo listo para usar para reparaciones en capas finas

Usos

De muy sencilla colocación, no se desliza en superficies verticales o invertidas.

- Regulación de superficies de hormigón.
- Reparaciones en el hormigón en capas finas entre 2mm. y 6 mm. como máximo.
- Relleno de porosidades, nidos de abeja, fisuras estáticas, daños por corrosión de armaduras.
- Reparación de aristas, reperfilado, rellenos, capas de nivelación, marcas de encofrados.
- Reparaciones cosméticas de estructuras.
- Revestimiento para protección contra el ataque de sales y ciclos de hielo y deshielo.

Características y ventajas

Es un mortero tixotrópico de un componente, listo para ser mezclado con agua, basado en cemento modificado con adhesivos sintéticos y áridos seleccionados.

- Excelente trabajabilidad.
- Excelente adherencia al hormigón, mortero, fibrocemento, ladrillo, piedras naturales y artificiales.
- Buenas resistencias mecánicas iniciales y finales, ante sollicitaciones de compresión, flexión, tracción, etc.
- Escasa contracción lineal. Baja absorción de agua.
- Resiste los ciclos de congelamiento y deshielo.
- Mayor durabilidad expuesto a la intemperie y en ambientes industriales.
- No es barrera de vapor. Terminación lista para pintar.
- No es tóxico, inflamable ni corrosivo.

Apariencia y Color

Polvo fino de color gris cemento.

Presentación

Bolsa 25 kg.

Consumo

Entre 1,8 y 2,0 kg./m² por mm de espesor. En promedio, se obtienen 20,5 lt. de mortero por bolsa de producto.

SikaTop® -ArmaTec -110 EpoCem

Revestimiento anticorrosivo y puente de adherencia para hormigón y armaduras

Usos

- Como revestimiento anticorrosivo de armaduras.
- Reparación del hormigón armado cuando las armaduras están corroídas.
- Protección preventiva de las armaduras en secciones delgadas de hormigón armado.
- Como capa de adherencia sobre el hormigón, mortero o acero.
- En reparaciones de hormigón con morteros u hormigones.
- En reparaciones del hormigón con morteros epoxi de línea Sikadur.
- Como capa de unión entre hormigón endurecido y fresco

Características y ventajas

Se aplica sobre las armaduras del hormigón como protección anticorrosiva y como puente de adherencia entre el hormigón endurecido y el mortero u hormigón de reparación.

- Excelente adherencia al acero y al hormigón.
- Actúa como barrera contra la penetración de agua y cloruros.
- Contiene inhibidores de corrosión.
- Excelente capa de adherencia para la posterior aplicación de morteros y hormigones de reparación (cementicios y epoxídicos).
- No lo afecta la humedad.
- Elevadas resistencias mecánicas.
- De fácil mezclado y aplicación.
- Se entrega predosificado.
- Puede aplicarse con pincel o por proyección.
- No es inflamable ni contiene solventes.

Presentación

Juego predosificado de 4 kg. (A + B + C).

Consumo

Como revestimiento anticorrosivo y como puente de adherencia: 1 a 2 kg/m², dependiendo de la aplicación y rugosidad del sustrato.



Sikadur®-31 Adhesivo



Adhesivo epoxi tixotrópico, libre de solventes, para uso universal

Usos

Une y rellena elementos prefabricados de hormigón, fibrocemento, revoque, metales, madera, piedra, cerámica, piezas de resina epoxi o poliéster, vidrio.

- La unión monolítica de juntas finas en premoldeados.
- Fijación de elementos, anclaje de nervios, soportes o tirantes.
- Unión de pilares, ménsulas, bordillos, dovelas.
- Refuerzo o reparación de cantos y ángulos en hormigón, rellenos de partes desgastadas o erosionadas.
- Capas de desgaste en tuberías y vertederos.

Características y ventajas

Adhesivo de dos componentes basado en resinas epoxídicas modificadas, que endurece rápidamente.

Recién preparado es una masa de color gris, colocable a espátula, fácil de extender, que no escurre y que no contiene solventes.

- Alta consistencia tixotrópica permite compensar las tolerancias dimensionales en las piezas a unir.
- Trabajable a bajas temperaturas.
- Facilidad de preparación y aplicación. No requiere mano de obra especializada.
- Fácil aplicación aún sobre superficies irregulares.
- Altas resistencias a compresión, flexión y tracción.
- Elevadas resistencias mecánicas a corta edad.
- Excelente adherencia aún sobre superficies húmedas.
- Alta resistencia a la abrasión e impacto.
- Alta resistencia química.
- Permite obtener monolitismo estructural que no se logra con adhesivos comunes.
- Libre de solventes. No es afectado por la humedad.

Apariencia y Color

2 componentes: Componente A, resina blanca y Componente B endurecedor negro.

Mezcla A+B: gris hormigón.

Presentación

Juegos prodosificados de 1 kg y 6 kg.

Consumo

Aproximadamente 1,7 kg por litro de volumen a rellenar. Es decir, 1,7 kg. por m² en capa de 1 mm de espesor.

Sikadur®-32 Gel

Agente de unión epoxídico, tixotrópico, sin solventes, para la construcción

Usos

- Adhiere hormigones o morteros ya endurecidos, con hormigón o mortero fresco en reparaciones de losas, continuación de hormigonados para evitar juntas de trabajo y uniones monolíticas en general.
- Logra la adhesión de distintos materiales (hierro, madera, etc.) al hormigón o mortero fresco.

Características y ventajas

Es un producto de dos componentes formulado a base de resinas epoxídicas modificadas, sin solventes. Actúa sobre superficies secas o húmedas, desarrollando sus resistencias en forma paralela a las del mortero u hormigón a colocar.

- Alta adherencia al hormigón.
- Permite obtener monolitismo estructural que no se logra con adhesivos comunes.
- Soluciona situaciones particulares de obra a un bajo costo.
- Trabajable a bajas temperaturas.
- Facilidad de preparación y aplicación. No requiere mano de obra especializada.
- No contrae ni produce corrosión en las armaduras.
- Libre de solventes.
- No es afectado por la humedad.
- Alta resistencia a tracción.
- Rápida aplicación aún sobre superficies irregulares.

Apariencia y color

Comp. A: líquido muy viscoso de color blanco.

Comp. B: líquido viscoso de color negro.

Mezcla A+B: gris hormigón.

Presentación

Juegos predosificados de 1 kg y 5 kg.

Consumo

Aproximadamente 500 gr/m² dependiendo del estado de la superficie (rugosidad, porosidad y temperatura) y forma de aplicación.



Sikadur®-41 Mortero



Mortero tixotrópico, a base de resinas epoxídicas para reparaciones y refuerzos

Usos

Mortero tixotrópico de alta eficacia para las reparaciones o el relleno de cualquier elemento de hormigón, fibrocemento, gres, cerámica, piezas de poliéster o epoxi, acero, hierro, madera, mortero, piedra.

- Cerrar juntas de gran ancho.
- Refuerzo o reparación de cantos o ángulos de hormigón, bordes de juntas, reparación y protección de partes desgastadas o erosionadas.
- Bacheo de rápida habilitación para pisos y pavimentos.
- Colocación de hierros para anclajes, soportes o tirantería.
- Relleno de nidos de gravas en hormigones.

Características y ventajas

Es un mortero de tres componentes de color gris, a base de resinas epoxídicas modificadas, endurecedor y carga reforzante.

- El mortero recién mezclado es fácil de trabajar aún a bajas temperaturas, no fluye y no contiene solventes.
- Fácil de preparar y aplicar.
- Permite compensar las tolerancias dimensionales de las piezas a adherir y facilita el trabajo en superficies verticales o sobre cabeza.
- Elevadas resistencias mecánicas a corta edad.
- Altas resistencias a flexión y compresión.
- Alta adherencia, incluso (previa imprimación) sobre superficies húmedas.
- Alta resistencia a la tracción.
- Excelente resistencia a la abrasión y a los choques.
- Perfecta resistencia química.
- Alta resistencia a la abrasión e impacto.
- Libre de solventes. No es afectado por la humedad.

Apariencia y color

3 componentes - Comp. A: resina blanca - Comp. B: endurecedor negro y carga (Componente C) - Comp. C: polvo granular. Mezcla A+B+C: gris hormigón.

Presentación

Juego predosificado de 12 kg.

Consumo

Aproximadamente 2 kg por lt. de volumen a rellenar. Es decir, 2 kg por m² en capa de 1mm.

Sikadur®-52 Inyección

Resina de base epoxi de 2 componentes, sin solventes, fluida para inyección de fisuras

Usos

- En reparaciones estructurales con excelente adherencia al hormigón, mortero, piedra, acero, hierro, madera.
- En inyecciones de grietas inactivas, pavimentos, elementos prefabricados y pretensados, construcciones industriales y civiles en general, para recuperar las características monolíticas de una estructura agrietada.

Características y ventajas

Es un sistema de dos componentes, a base de resina epoxi modificada, exento de solventes, de excelente fluidez. Se utiliza para inyecciones de grietas en hormigón.

- Sistema base para inyección de grietas y confección de morteros epóxicos.
- Elevado poder de penetración en fisuras muy angostas
- Alta adherencia y resistencia mecánica.
- Puede ser aplicado sobre superficies saturadas y superficialmente secas.
- No tiene retracciones durante su endurecimiento.
- Excelente resistencia en pocas horas.
- No contiene solventes.
- Por su gran fluidez puede ser inyectado por gravedad o presión en fisuras sin movimiento.

Apariencia y Color

Líquido color amarillo transparente (mezcla A+B).

Presentación

Juego predosificado de 1 kg.

Consumo

Depende del ancho y profundidad de las grietas, para 1 litro de relleno se requiere de 1,1 kg de Sikadur®-52 Inyección.

Sikadur®-53

Sistema epóxico para inyección y rellenos bajo agua

Usos

Es un sistema inyectable utilizado:

- Para sellar grietas húmedas y bajo agua, con alta presión (el ancho de las fisuras debe ser superior a 0,2 mm).
- Como grouting líquido para adherir hormigón y acero bajo agua (por desplazamiento de agua).
- Para reparaciones y refuerzos de estructuras sumergidas.

Características y ventajas

Sistema epoxi líquido insensible a la humedad, de dos componentes, libre de solventes y con fillers especiales.

- Desarrolla elevadas resistencias mecánicas aún bajo el agua.
- Cura sin retracción.
- Gran resistencia a una amplia variedad de productos químicos agresivos.
- Excelente adherencia a sustratos cementicios y superficiales de acero, sumergidas en agua salada.
- Su alta densidad asegura completo desplazamiento del agua.
- No contiene solventes ni produce efectos corrosivos sobre los materiales a unir.

Apariencia y color

Líquido de color verde (mezcla A+ B)

Presentación

Juego predosificado de 5 kg.

Consumo

2 kg/lit de relleno.



Siempre 

Indice



-  Sikafloor®-161 página 76
-  Sikafloor®-263 página 77
-  Sikafloor®-82 EpoCem página 78
-  Sikaguard®-720 EpoCem página 79
-  Sikafloor®-3 Quartz Top página 80
-  SikaTop® Pisos página 81
-  Sikadur®-54 Ceramic página 82
-  Sikafloor® ColorSeal página 83

Sikafloor®-161



Imprimante epóxico libre de solvente

Usos

Se usa como imprimante para pisos epóxicos sobre:

- Hormigón.
- Morteros cementíceos.
- Morteros EpoCem.
- Morteros epóxicos.

Características y ventajas

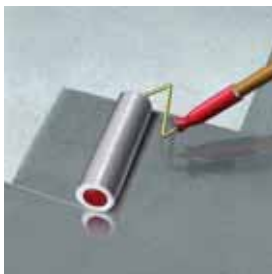
Es un imprimante epóxico de dos componentes y de baja viscosidad que se utiliza como imprimación y como sellador superficial en la ejecución de pisos epoxi.

- Baja viscosidad.
- Buena penetración en el sustrato.
- Alta resistencia mecánica.
- Fácil aplicación.
- Corto tiempo de espera entre capas.
- Alta adherencia.
- Libre de solventes.



Apariencia y color

Líquido color ámbar.



Presentación

Juego de 25 kg (predosificados).

Consumo

0,3 a 0,5 kg/m², dependiendo de las condiciones del sustrato.

Consulte el consumo de este producto en la HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO disponible en: www.sika.com.ar



SikaFloor®-263

Sistema universal de pisos industriales con base epoxi

Usos

- Para la ejecución de todo tipo de pisos industriales para sectores de producción y envasado, talleres, almacenes y depósitos, rampas y accesos, áreas de tránsito, estacionamientos, laboratorios, quirófanos, salones, oficinas, industria alimenticia, etc.
- Conforme al tipo de piso que se requiera en función del destino del local, SikaFloor® 261 ofrece todas las posibilidades de terminación.

Características y ventajas

Sistema epóxico de dos componentes para pisos: antideslizantes, lisos, autonivelantes, morteros, revestimientos delgados y revestimientos texturados.

- 100% sólido en volumen, libre de solvente.
- Aplicable universalmente.
- Sistema de simple aplicación.
- Textura superficial adaptable a requerimientos específicos
- Disponible en gran variedad de colores
- Fácil de mezclar y dosificar.
- Impermeable a los líquidos y gases.
- Terminación lisa, antideslizante o texturada.
- Alta resistencia al desgaste.
- Incrementa la seguridad e higiene en el sitio de trabajo.
- Buena resistencia química a los álcalis y ácidos diluidos.
- El piso puede ser transitado y cargado con una mínima demora.

Apariencia y color

Líquido en color gris claro, gris medio, rojo cerámico y beige. Colores a pedido sobre carta RAL y cantidades mínimas.

Presentación

Juegos predosificados de 30 kg.

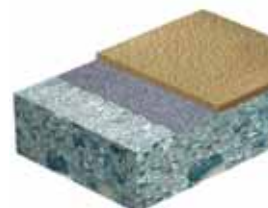
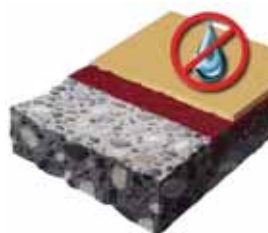
SikaFloor®-Carga Autonivelante: bolsa de 30 kg.

SikaFloor®-Carga Mortero: bolsa de 35 kg.

SikaFloor®-Antiderrapante: bolsa de 35 kg.

Consumo

Consulte el consumo de este producto en la HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO disponible en: www.sika.com.ar



Sikafloor®-82 EpoCem



Morteros epoxi-cementiceo autonivelante para pisos de alto tránsito

Usos

Es indicado para nivelar y revestir pisos de hormigón en plantas industriales, depósitos, talleres, playas de estacionamiento, locales comerciales, áreas deportivas, etc. Se utiliza como base para una terminación epoxídica lisa o antideslizante con productos Sikafloor® o Sikaguard®, principalmente en aquellos casos donde el sustrato es nuevo o húmedo y no pueden esperar las etapas de obra para recibir una protección epoxídica.

Características y ventajas

Es un mortero de tres componentes a base de resinas epoxídicas y cemento, sin solventes, para ser utilizado como base de una terminación epoxi.

Se aplica en espesores entre 3 y 7 mm.

- Es autonivelante y de fácil extendido.
- Adhiere sobre sustratos húmedos o recién ejecutados.
- Desde su aplicación es barrera contra la humedad ascendente durante 7 días.
- Luego de 24 horas de aplicado puede ser cubierto con revestimientos epoxídicos (a 20°C y H.R.A.<75%).
- Posee muy buenas resistencias mecánicas a corta edad.
- Es resistente al agua y a los aceites.
- De similar comportamiento térmico que el hormigón.
- No tiene efectos corrosivos.

Apariencia y colores

Gris y rojo.

Presentación

EpoCem modulo AB: Juegos predosificados de 28 kg.

Sikafloor®-82 EpoCem C: En bolsas de 30 kg.

Consumo

Imprimación: EpoCem módulo AB: 0,200 - 0,250 kg/m²

Mortero de 5 mm: EpoCem módulo AB: 1,300 - 1,500 kg/m²

Sikafloor®-82 EpoCem C: 9,200 - 9,400 kg/m²



Sikaguard®-720 EpoCem

Revestimiento epoxi-cemento para sellado protección y enduído

Usos

Para sellar poros y nivelar superficies de hormigón o mortero que deberán recibir un revestimiento protector. Se recomienda usarlo sobre superficies húmedas o de reciente ejecución que deban ser revestidas con epoxi.

Características y ventajas

Es un revestimiento de 3 componentes a base de resinas epoxídicas y cemento, sin solventes.

- Excelente protección contra la penetración de medios agresivos.
- Excelente adherencia también en sustratos húmedos o recién ejecutados.
- Durante los primeros días se comporta como barrera de vapor, lo que permite la aplicación de revestimientos epoxídicos transcurridas 24 horas. Mínimo tiempo de espera para colocar revestimientos epóxicos Sika.
- Impermeable al agua y permeable al vapor.
- Es tixotrópico y fácil de aplicar.
- Posee buena resistencia química.
- Para uso en exteriores e interiores.
- Óptimo sellador de poros.
- Es de rápido endurecimiento.
- No tiene efectos corrosivos.
- Posee excelente resistencia a la intemperie y ambientes químicamente agresivos.

Apariencia y Color

Mezcla A+B+C: Gris.

Presentación

Juego predosificado de 10 kg.

Consumo

Dependiendo de la rugosidad de la superficie, 2 kg/m² un espesor promedio de 1 mm.



Sikafloor®-3 Quartz Top



Endurecedor superficial con cemento para pisos de hormigón

Usos

Para endurecer superficialmente pisos de hormigón o carpetas cementicias, otorgando alta resistencia al desgaste:

- Pisos industriales expuestos a tránsito pesado y continuo.
- Reparación de pavimentos industriales.
- En industrias, talleres, playa de carga y descarga, depósitos, estacionamientos, estaciones de servicio, circulaciones, solados deportivos, locales comerciales, supermercados, etc.



Características y ventajas

Es un producto en polvo a base de cementos especiales, pigmentos, aditivos y agregados minerales inertes de granulometría seleccionada, destinado a endurecer superficies de hormigón.

Sikafloor®-3 Quartz Top es principalmente recomendado para endurecer superficialmente pisos de hormigón y así proveer mayor durabilidad que el hormigón o los endurecedores superficiales convencionales.

- Alta resistencia a la abrasión y al desgaste.
- Reducción del polvo superficial.
- Aumento de la resistencia al impacto.
- Fácil de limpiar.
- Aumento de la resistencia a la penetración de grasas y aceites.
- Es aplicable en pavimentos interiores y exteriores.
- No se corroe.
- Disponible en varios colores.
- Reduce el mantenimiento del piso por su mayor vida útil.
- Reduce tiempos y costos de mano de obra.



Apariencia y colores

Polvo granular de color. Gris, Negro, Rojo, Gris Artico. (consultar por otros colores)

Presentación

Bolsa 25 kg.

Consumo

Entre 4 y 8 kg /m².

SikaTop® Pisos

Mortero cementicio fibrado para pisos industriales y carpetas

Usos

Carpetas y pisos industriales. Apto para pisos expuestos a tránsito pesado y continuos: en industrias , frigoríficos y cámaras frigoríficas, talleres, playas de carga y descarga, estacionamientos, depósitos, estaciones de servicio , circulaciones , solados deportivos, rampas y plataformas de carga y descarga, etc.

Características y ventajas

Es un mortero cementiceo de dos componentes fibrado y llaneable, de baja contracción, y alta resistencia mecánica, predosificado y listo para usar, en colores de línea gris o rojo. Ha sido especialmente diseñado para la ejecución de pisos industriales y carpetas tanto sobre sustratos cementiceos frescos como endurecidos.

De fácil mezclado y colocación, Sika Top® Pisos ofrece las siguientes ventajas y beneficios:

- Elevada adherencia al hormigón y morteros
- Permite generar espesores de 1 cm a 2,5 cm sin fisuración.
- Posee excelente resistencia a la compresión, flexión y abrasión.
- Es de rápido endurecimiento y rápida habilitación.
- Posee excelente resistencia a las bajas temperaturas extremas.
- Posee baja capacidad de absorción de agua.
- Resiste a los ciclos de congelamiento y deshielo.
- No es inflamable, ni combustible, ni corrosivo.

Apariencia y colores

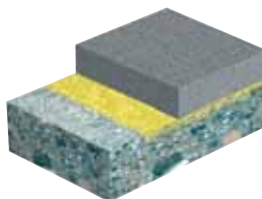
Polvo, gris y rojo cerámico.

Presentación

Juego predosificado de 35 kg (A: 5 kg / B: 30 kg).

Consumo

22 kg/m² x cm de espesor.



Sikadur®-54 Ceramic



Mortero epoxi para juntas antiácidas entre cerámicas

Usos

- Sella rígidamente juntas en aquellos casos en que se requiera impermeabilidad, resistencia mecánica y resistencia a los agentes químicos: laboratorios, industria alimenticia, frigoríficos, establos, cocinas industriales, quirófanos, salas terapéuticas, piscinas (con aguas termales, minerales o saladas), reservorios e instalaciones en plantas de tratamiento de aguas, instalaciones sanitarias, lavanderías industriales, etc.

Características y ventajas

Es un mortero tixotrópico de dos componentes, libre de solventes, formulado a base de resinas epoxi emulsionables en agua y filler cuarcítico.

- Consistencia de excelente trabajabilidad.
- Pot life prolongado que permite, después de la aplicación, tener tiempo suficiente para proceder a la limpieza de los excesos de material.
- Rápido endurecimiento final.
- Elevada resistencia mecánica.
- Excelente adherencia a los cerámicos.
- Muy buena resistencia a los agentes químicos: conforme DIN 53168.

Apariencia y Color

Mezcla A+B:Gris.

Presentación

Sikadur®-54 Ceramic: Componentes A y B: Juego predosificado de 5 kg.

Carga Ceramic: en bolsas de 500 gr. (producto a pedido)

Consumo

Aproximadamente 1,7 kg por cada litro de junta a rellenar.

Sikafloor® ColorSeal

Pintura acrílica de base solvente, decorativa y de protección, para pisos de hormigón

Usos

- En pisos de hormigón y morteros tanto frescos (ej: cuando se acaba de terminar el llaneado mecánico de un piso) como endurecidos o viejos. Cuando se usa sobre pisos frescos recién llaneados, Sikafloor® ColorSeal también actúa como membrana de curado, evitando pérdidas de resistencia por evaporación prematura del agua de amasado.
- Ideal para depósitos, garajes, locales comerciales, pisos deportivos.
- Tratamiento antipolvo para mejorar la resistencia a la abrasión de superficies de hormigón existentes.
- Para aplicaciones en interiores y exteriores.

Características y ventajas

Pintura de base acrílica en solventes para la decoración y protección de pisos de hormigón.

- En pisos frescos cura, sella y da color eficazmente en una operación única y económica.
- En pisos existentes, da color, sella y protege.
- Es de fácil aplicación y rápido secado.
- Por su excelente adherencia puede ser aplicado sobre pisos nuevos o viejos.
- Posee buena penetración en superficies de hormigón y mortero.
- Es apto para interiores y exteriores por su alta resistencia a la intemperie y a los UV.
- Se presenta en colores.
- Una vez colocado, forma una capa firme, flexible, con resistencia al tránsito peatonal y de vehículos.
- Tiene buena resistencia a la abrasión.

Apariencia y color

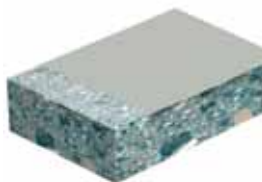
Líquido en color gris medio. Consultar por otros colores.

Presentación

Lata de 20 lts.

Consumo

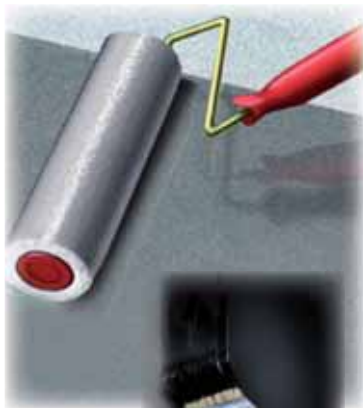
4 m² por litro para dos manos dependiendo de la absorción del sustrato. El rendimiento depende de la rugosidad y absorción de la superficie. En superficies especiales es conveniente realizar pruebas para medir el rendimiento.





Siempre 

Indice



- SikaCor®Cinc Rich página 86
- SikaCor®Poliuretano UV página 87
- Sika® Poxitar AR página 88
- Sikaguard®-65 página 89
- Sikaguard®-62 página 90
- Sikaguard®-63 Esmalte página 91

SikaCor® Cinc Rich

Revestimiento protector electroquímico a base de epoxi – cinc de 3 componentes

Usos

Es un galvanizado por medio de una pintura y su función es la de proteger estructuras de acero contra la corrosión. Puede utilizarse solo o formando parte de la imprimación de un esquema de pintado. Este esquema puede completarse con Sikaguard®-62, Sika® Poxitar AR o Sikaguard®-65. Su campo de aplicación es amplio, como ser industria naval, astilleros, industria mecánica, montajes, etc. Se utiliza sobre estructuras de hierro, acero, aleaciones ferrosas, etc.

Es importante como protección galvánica de estructuras de hierro montadas, ya que sería imposible hacer un tratamiento por electrodeposición o inmersión en cinc fundido.

Características y ventajas

Es un revestimiento a base de polvo de cinc en elevado porcentaje y resinas epoxídicas modificadas.

Antes de la aplicación:

- Es fácil de mezclar y usar.
- Da un producto fluido.
- Tiene un pot life prolongado.

Luego de aplicado y endurecido por reacción química:

- Protege electroquímicamente de la corrosión al metal que le sirve de base.
- Tiene una excelente adhesión sobre superficies de hierro, acero, etc.
- Protege mecánicamente las mismas.
- Resiste al agua y a los agentes químicos.
- Mejora la adherencia de los productos epoxídicos a los que le sirve de base.
- Convierte la pequeña cantidad de óxido formado luego del arenado.

Apariencia y color

Resina epoxi de 3 componentes. Mecla A+B+C: Color Gris.

Presentación

Juego predosificado de 4 lts (Componentes A+B+C)

Consumo

Para superficies normales, aproximadamente 6,50 m²/lt, para 100 micrómetros de espesor de película seca.



SikaCor® Poliuretano UV

Esmalte de terminación de dos componentes resistente a los UV

Usos

Es un producto especialmente indicado para su uso como capa de acabado del sistema SikaCor Steel Protection aplicado sobre soportes metálicos en: puentes, tuberías, depósitos, tanques de almacenamientos, instalaciones portuarias e industriales, plantas de tratamiento de aguas residuales, equipos sumergidos o no; en ambientes industriales o marinos.

Características y ventajas

Es un esmalte de dos componentes a base de resinas poliuretánicas pigmentadas, de muy buena resistencia a la intemperie y a las radiaciones ultravioleta.

- Excelente adherencia a pinturas a base de resinas epoxi, con funciones de capas intermedias.
- Buena protección contra la acción de la intemperie.
- Buena resistencia a los rayos UV.
- Excelente acabado y alto brillo.
- Buena retención del color aún en ambientes agresivos.
- Excelente protección química a vapores de ácidos y bases, aceite, grasas y contactos ocasionales con combustibles y disolventes, humedad, agua dulce, aguas residuales, de mar, humo, sales de deshielo.
- Fácil de aplicar.
- Resistente al choque y al impacto.
- Resistente a la abrasión.
- Buena flexibilidad.
- Impermeable al agua y gases.

Apariencia y color

Resina de poliuretano de dos componentes. Blanco RAL 9010.

Presentación

Juego predosificado de 4 lts y 20 lts.

Consumo

El consumo teórico es de 10,80 m²/lt para un espesor de película seca de 50 micrones.

Sika® Poxitar AR



Revestimiento epoxi-bitumen de dos componentes, de bajo contenido de solventes, para acero y hormigón

Usos

- Para proteger hormigón y acero, como revestimiento interior o exterior para estructuras (acero y hormigón) enterradas y sumergidas, sistemas y conductos cloacales, alcantarillas, industria química, etc.
- También es adecuado si resulta inevitable la aplicación sobre superficies húmedas máx. 6% (acero y hormigón).

Características y ventajas

Revestimiento bicomponente de bajo contenido de solventes basado en una combinación de epoxi-bitumen con cargas minerales, de altas resistencias químicas.

- Luego de curado es resistente a la abrasión y al impacto; posee una excelente resistencia al agua, a los microbios y a agentes químicos.
- Puede ser expuesto al agua inmediatamente después de su aplicación, en este caso tener en cuenta que los solventes entran en contacto con el agua provocando una contaminación temporaria.

Apariencia y Color

Negro.

Presentación

Juegos predosificados de 4 lts y 20 lts.

Consumo

Consulte el consumo de este producto en la HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO en: www.sika.com.ar



Sikaguard®-65

Pintura a base de resinas epoxídicas con solventes, de dos componentes, para uso interior.

Usos

Es una protección decorativa para superficies sujetas a agresión externa. Es ideal para:

- Construcciones de hormigón y acero tanto en interiores como exteriores.
- Protección de estructuras en ambientes de polución industrial y pasillos de fábricas, laboratorios, garajes, hangares, lavaderos de coches, talleres.
- Pisos y paredes de toilettes, baños, cocinas, lavaderos, piletas de natación.
- Maquinarias, instalaciones en centrales hidroeléctricas, plantas depuradoras de efluentes industriales.

Características y ventajas

Recién preparado:

- Es un fluido homogéneo, aplicable a pincel, rodillo o pulverizador en superficies verticales, horizontales o invertidas.
- Posee un pot-life prolongado.
- Adhiere sobre hormigón, mortero, fibrocemento, acero, aluminio, poliéster, epoxi, yeso, etc.

Una vez endurecido posee las siguientes cualidades:

- Es duro, tenaz, resistente a la abrasión.
- Es impermeable y fácil de limpiar.
- Resiste al contacto permanente de: soluciones salinas, hipoclorito, aceites, grasas, querosén, aguas servidas, ácidos y álcalis diluidos, etc.

Apariencia y Color

Dos componentes. En color gris claro, gris medio y blanco. También en colores varios a pedido y con cantidades mínimas.

Presentación

Juego predosificado de 25 kg.

Consumo

Superficies cementicias de mediana absorción: 0,150 a 0,200 kg/m² por capa.

Superficies metálicas: 0,120 a 0,140 kg/m² por mano de 50 micrones de espesor de película seca.



Sikaguard®-62



Pintura epoxídica de 2 componentes sin solventes de altos sólidos y de altas resistencias químicas y mecánicas

Usos

Como revestimiento protector de construcciones de acero, hierro, hormigón. Recomendado su uso en:

- Pisos y paredes en sanatorios, comedores, fábricas, garages, tintorerías, plantas de clarificación y tratamiento de aguas industriales y cloacales, industria licorista, plantas de energía nuclear, silos, tanques, cañerías, etc.

Características y ventajas

Al polimerizar forma una película impermeable por no contener solventes, se pueden lograr espesores mayores en una sola capa, sin perjudicar el endurecimiento.

- Fácil de mezclar y usar.
- Protege materiales tales como: hormigón, piedra, mortero, hierro, fibrocemento, resinas epoxídicas, acero, etc.
- Adhiere bien en superficies ligeramente húmedas.
- No contiene elementos volátiles. No es inflamable.
- Es ligeramente tixotrópico.
- Endurece completamente aún con elevada humedad ambiente y baja temperatura.
- Posee excelente resistencia al envejecimiento y a la intemperie.
- Posee elevadas resistencias mecánicas. La película es dura y flexible.

Apariencia y Color

Dos componentes. Se entrega normalmente en los siguientes colores: Blanco, Gris Claro, Gris Medio, Beige, Rojo cerámico, Verde. También en colores varios a pedido y con cantidades mínimas.

Apariencia

Juego predosificado de 25 kg.

Consumo

Para lograr espesores de 200 micrómetros de película endurecida, el consumo teórico es de aproximadamente 300 gr/m².



Sikaguard®-63 Esmalte

Esmalte epoxi de 2 componentes para revestir vasijas vinarias y para la industria alimenticia

Usos

Constituye una excelente protección química, mecánica y anticorrosiva en:

- Vasijas vinarias.
- Depósitos e instalaciones de sustancias alimenticias.
- Silos e instalaciones agrícolas.
- Cámaras frigoríficas.
- Locales sanitarios.

Características y ventajas

Es un producto de dos componentes a base de resinas epoxídicas, fácil de mezclar, aplicable a pincel, rodillo o pistolas a aire.

- Adhiere sobre morteros, hormigón, hierro, aluminio, fibrocemento, amianto, epoxi, etc.
- Puede ser aplicado aún sobre sustratos secos (humedad máxima 6%) y con una elevada humedad ambiente.
- Es impermeable al pasaje de líquidos.
- Es resistente al ataque de aguas servidas; soluciones salinas, ácidas o alcalinas, productos alcohólicos, lácticos y sus derivados; grasas y aceites, etc.
- No altera el sabor ni la calidad de vinos y alimentos.

Apariencia y color

Dos componentes. Color Beige RAL 1014 y Color Base.

Presentación

Juego predosificado de 30 kg.

Consumo

El consumo teórico de Sikaguard®-63 Esmalte es de aproximadamente 0,200 a 0,250 kg por capa, para obtener un espesor de 100 - 130 micrómetros de película seca (por capa)



Índice Alfabético

| | | | |
|------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| Antifrost® _____ | página 47 | SikaBoom®-S _____ | página 16 |
| Antisol® E _____ | página 53 | Sika® Ceram Flexible _____ | página 66 |
| Antisol® Normalizado _____ | página 54 | Sika® Ceram Impermeable _____ | página 64 |
| Friolite®-OC _____ | página 52 | Sika® Ceram Porcellanato _____ | página 65 |
| Inertol® Infiltración _____ | página 42 | SikaCim® Ligante Universal _____ | página 48 |
| Inertoltech® _____ | página 41 | SikaColor® Exterior _____ | página 40 |
| Sanisil® _____ | página 19 | SikaCor® Cinc Rich _____ | página 86 |
| Separol® Madera _____ | página 55 | SikaCor® Poliuretano UV _____ | página 87 |
| Sika®-1 _____ | página 30 | Sikacrete® Plus _____ | página 50 |
| Sika®-2 _____ | página 44 | Sikacryl® _____ | página 17 |
| Sika®-3 _____ | página 45 | Sikadur®-31 Adhesivo _____ | página 70 |
| Sika®-3 Sin Cloruro _____ | página 46 | Sikadur®-32 Gel _____ | página 71 |
| Sika® AcouBond System _____ | página 27 | Sikadur®-41 Mortero _____ | página 72 |
| Sika® AnchorFix-1 _____ | página 59 | Sikadur®-42 CL _____ | página 61 |
| Sika® AnchorFix-2 _____ | página 60 | Sikadur®-52 Inyección _____ | página 73 |
| SikaBond® AT-Metal _____ | página 09 | Sikadur®-53 _____ | página 74 |
| SikaBond® AT-Universal _____ | página 08 | Sikadur®-54 Ceramic _____ | página 82 |
| Sikabond®-T53 _____ | página 24 | SikaFill® Súper Techos _____ | página 39 |
| Sikabond®-T35 _____ | página 25 | SikaFill® Tapagoteras _____ | página 36 |



| | | | |
|--------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
| SikaFill® Techos _____ | página 37 | Sikaguard®-70 _____ | página 32 |
| SikaFill® Techos Fibrado _____ | página 38 | Sikaguard®-700 S _____ | página 33 |
| Sikaflex-1A® Plus _____ | página 13 | Sikaguard®-720 EpoCem _____ | página 79 |
| Sikaflex® AT-Connection _____ | página 10 | SikaLatex® _____ | página 49 |
| Sikaflex® AT-Façade _____ | página 11 | Sika MonoTop®-107 _____ | página 31 |
| Sikaflex® Constructor _____ | página 12 | Sika MonoTop®-615 _____ | página 67 |
| Sikaflex® Pro 3-WF _____ | página 14 | Sika MonoTop®-620 _____ | página 68 |
| Sikaflex®-11 FC Plus _____ | página 15 | Sika® Multiseal _____ | página 18 |
| Sikafloor®-161 _____ | página 76 | Sika® Poxitar AR _____ | página 88 |
| Sikafloor®-263 _____ | página 77 | Sika® Primer “MB” _____ | página 26 |
| Sikafloor® ColorSeal _____ | página 83 | Sikasil®-C _____ | página 21 |
| Sikafloor®-3 Quartz Top _____ | página 80 | Sikasil®-E _____ | página 20 |
| Sikafloor®-82 EpoCem _____ | página 78 | SikaTop®-Armatec-110 EpoCem _____ | página 69 |
| Sikagrout®-212 _____ | página 58 | Sika Top® Pisos _____ | página 81 |
| Sikaguard® Acryl _____ | página 34 | Sika Viscocrete® 20 HE _____ | página 51 |
| Sikaguard® Antihumedad _____ | página 35 | | |
| Sikaguard®-62 _____ | página 90 | | |
| Sikaguard®-63 Esmalte _____ | página 91 | | |
| Sikaguard®-65 _____ | página 89 | | |

Todos los datos técnicos que se indican en este catálogo están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control (diferencias en las condiciones de obra, ambientales, de curado, etc).

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fé, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas.

Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de modificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

Consulte siempre la Hoja Técnica del Producto antes de aplicarlo en:

www.sika.com.ar

Sika 100 años de innovación y consistencia en productos químicos para la construcción



Sika es líder en productos químicos para la construcción. Cien años a la vanguardia en innovación tecnológica y procesos, avalan su alta gama de productos que incluye: aditivos para hormigones, impermeabilizantes, morteros especiales, adhesivos y selladores, sistemas de refuerzo estructural, materiales para protección y reparación, productos para pisos industriales, pinturas y revestimientos.

Asesoramiento técnico: 4734-3532/3502
info.gral@ar.sika.com
www.sika.com.ar



Siempre 