



MINIGUIA DEL CONSTRUCTOR 2016

In Inatec

CONSTRUYENDO CONFIANZA



In Inatec

CONSTRUYENDO CONFIANZA



ÍNDICE

HORMIGONES

Plastinclair® 500	5
Reoplast®	6
Sika®-3	7
Statofix®	8

IMPERMEABILIZANTES

Bidim® Vp-05	9
Descal® 2C	10
Descal®	11
Descal Flex®	12
Igol 2®	13
Igol S®	14
Igolflex® Preto	15
Impacril®	16
Membrana Asfáltica® Sika-AP NC	17
Multiseal-NC®	18
Sika-1®	19
Sika-2®	20
Sikacryl® Plus Py	21
Sikacryl® Plus Py Fibrado	22
Sika MonoTop®-107	23
SikaTop Seal®-107	24
SikaTop Seal®-107 FLEX	25

PEGADO Y SELLADO

Hormifix®	26
Sikaflex®-1a	27
Sikaflex®-221	28
Sikaflex®-256	29
Sikaflex® PRO-3	30
Sikasil® C / Sikasil® E	31

REPARACIÓN Y PROTECCIÓN

Graut® In	32
Mortero Sika® DE ELEVACIÓN	33
Murokal®	34
Patinal® D	35
Revoques Sika®	36
Sika® Ceram Flexible	37
Sika® Ceram Impermeable	38
Sika® Ceram Porcellanato	39
Silicona® IN-25	40
Tramafix®	41
Sikaguard®-700 S	42

In Inatec

CONSTRUYENDO CONFIANZA



Plastinclair® - 500

Plastificante retardador de fraguado.

Beneficios

- Mejora la resistencia mecánica.
- Facilidad de transporte y bombeo (sin segregaciones).
- Acabados más atractivos.
- Mayor compacidad e impermeabilidad.
- Control del fraguado (según dosificación).
- Retardo del fraguado inicial.

Cómo aplicarlo:

Plastinclair® - 500 se agrega junto con el agua de amasado, al principio de la mezcla del hormigón.

Se recomienda realizar ensayos previos cuando se quiera utilizar en dosis altas para obtener mayor retardo del fraguado inicial.

- Cuando se utilizan cementos puzolánicos (PZ) conviene reducir la dosificación del aditivo.
- Con bajas temperaturas las dosificaciones deben ser bajas, en tanto con altas temperaturas es recomendable aumentar la dosis de aditivo.
- Dosificaciones muy altas pueden retardar excesivamente el inicio del fraguado.

Consumo

De 0,3 a 1,2% del peso del cemento de acuerdo al tipo del mismo.

Presentación

Bidones de 1, 5 y 20 Kg.



Reoplast®

Superfluidificante para hormigones y morteros.

Beneficios

- Permite hasta un 20% de reducción de agua.
- Provoca un efecto dispersante con lo que se logra alta fluidez y muy buena trabajabilidad del hormigón fresco aún con baja relación agua/cemento.
- Excelente homogeneización del hormigón fresco, sin segregaciones.
- Alta resistencia del hormigón en todas las edades.
- Mayor impermeabilidad y durabilidad.
- No modifica el tiempo de fraguado del hormigón.
- El bombeo se realiza con mayor rapidez, se requiere menor presión de la bomba y se elimina totalmente el atasco de conducto.

Cómo aplicarlo:

Reoplast® puede usarse puro o agregado al agua de amasado, no obstante, se recomienda adicionarlo preferentemente puro en el lugar de colocación del hormigón.

El efecto fluidificante permanece durante 30 a 60 minutos, dependiendo de la temperatura (ambiente y del hormigón), presentando luego características de un hormigón plastificado.

Se determina la relación agua / cemento inicial del hormigón mediante ensayos previos según la cantidad de aditivo a usar.

Consumo

De 1 a 3% del peso del cemento.

Presentación

Envases de 1, 5 y 20 Kg.



Sika®-3

Acelerante de fragüe con cloruro, para morteros y hormigones simples.

Beneficios

- Acelerar los tiempos de obra.
- Rápida habilitación de bacheos, carpetas y contrapisos.
- Menores costos y mano de obra.
- Facilidad de empleo ya que es totalmente soluble y se mezcla fácilmente con el agua de amasado.
- Permite ajustar la dosis de acuerdo a los requerimientos de la obra y en función de la temperatura ambiente, lo cual genera ahorro de material según el consumo que se requiera.

Cómo aplicarlo:

En hormigones:

Diluir 1 parte de Sika®-3 en 7 a 15 partes de agua (medidas en volumen) y utilizar esta dilución como agua de amasado. En el uso más habitual se diluye 1 litro cada 10 litros de agua.

En morteros:

Diluir 1 parte de Sika®-3 en 2 a 10 partes de agua, y utilizar esta dilución como agua de amasado. Se recomienda preparar el total del agua a emplear con la dilución de Sika®-3 en un recipiente de capacidad adecuada para asegurar la homogeneidad de la dosificación en todas las canchadas.

Consumo

De 1,0 a 1,25 kg. por bolsa de cemento.

Presentación

Envases de 2, 6, 20 Kg.



Statofix®

Aditivo impermeabilizante para hormigones y morteros.

Beneficios

- Reduce la permeabilidad y absorción capilar.
- Impermeabiliza los hormigones y morteros mediante geles insolubles.
- Efecto permanente con el paso del tiempo.
- No modifica los tiempos de fraguado ni resistencias del hormigón.
- Otorga mayor durabilidad al hormigón.
- No contiene cloruros.
- Protege las armaduras, aumentando la adherencia del hormigón a las mismas.
- Densifica las mezclas, debido a su efecto plastificante de masa.

Cómo aplicarlo:

Se usa mediante la dispersión previa en el agua de amasado o bien espolvoreando en seco sobre los materiales a ser mezclados (cemento, arena).

Para la obtención de un hormigón impermeable se deberán tener en cuenta las normas de ejecución de hormigones de calidad en cuanto a contenido de cemento, adecuada granulometría de áridos y buena compactación.

La manipulación del producto no es peligrosa, pero como medida de higiene laboral se recomienda utilizar guantes de goma y protección ocular.

Consumo

0,2 % del peso del cemento (en hormigones y morteros de arena y cemento). Una bolsa de 100 gr de Statofix® por bolsa de cemento de 50 Kg.

Presentación

Dosis de 100 grs. de 1,5 y 10 Kg.



Bidim[®] vp 05

Geotextil no tejido para refuerzo de impermeabilizaciones.

Beneficios

- Altamente resistente a la tracción, al rasgado, al punzonamiento, además de ser altamente isotrópico.
- Excelente alargamiento y deformación, que permite acompañar los movimientos sin romperse.
- Gran poder de absorción, permitiendo una fácil saturación con todo tipo de pastas y viscosidades.
- Fácil de manipular, sin riesgo de cortes. Se adapta fácilmente a las superficies.

Cómo aplicarlo:

Bidim[®] VP -05 se utiliza conformando membranas continuas, extendiendo el material en la zona en la cual se requiera, y según la función a cumplir.

Si se realiza solape entre láminas (según la aplicación), el mismo puede ser de 15 a 45 centímetros.

Consumo

1,1 m²/m². Considerando incremento de metraje dependiendo de los solapes.

Presentación

Rollos de 1 m (ancho) x 200 m (largo).
Comercializable en ancho de 1 m a partir de 1m².



Descal[®]-2C

Revestimiento Impermeable semi-flexible.

Beneficios

- Forma una capa semi-flexible y cristalizante que le confiere alta impermeabilidad aún en inmersión permanente.
- Buenas resistencias mecánicas, soporta presión de agua positiva y negativa.
- Resistente a la abrasión, frente al desgaste por corrientes o flujos con sólidos.
- Soporta micro fisuras, puede absorber algunos movimientos del soporte.
- Mínima retracción.

Cómo aplicarlo:

Cuando la superficie esté deteriorada o irregular, proceder a su reparación o relleno con un mortero de cemento y arena (1:3).

Previo a la aplicación de Descal[®] 2C debe humedecerse el soporte a saturación, al momento de aplicar la superficie debe estar húmeda pero sin agua libre. Descal[®] 2C se aplica en una o varias manos. Se debe esperar que la capa aplicada endurezca (3 a 6 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Reforzar el revestimiento, después de la primera mano, con Tramafix[®] (Trama elástica de poliéster).

Las manos se aplicarán cruzadas (tanto con brocha como con llana).

En la aplicación con llana (recomendada en los casos de mayor presión o filtraciones fuertes) se deberá asegurar una buena compactación del material y una prolija terminación. Aplicar en una sucesión de capas.

Consumo

Aproximadamente 2 kg/m² para una capa de 1 milímetro de espesor. El consumo total depende del tipo y rugosidad del soporte y de la presión de agua existente.

Presentación

Juegos predosificados de 5 y 20 Kg.

Descal[®]

Impermeabilizante cristalizante.

Beneficios

- Impermeabiliza en profundidad los morteros y hormigones.
- Efectivo incluso contra la presión hidrostática.
- Sus elementos activos, permanecen en los materiales, si se produjese nuevamente un pasaje de agua por fisuras o movimientos, se produciría una nueva formación de cristales que taponarían el paso de agua.
- No contiene cloruros ni productos nocivos para las armaduras.
- No contiene productos tóxicos.

Cómo aplicarlo:

Cuando la superficie esté deteriorada o irregular, proceder a su reparación o relleno con un mortero de cemento y arena (1:3).

Previamente a la aplicación de Descal[®] debe humedecerse el soporte a saturación, al momento de aplicar la superficie debe estar húmeda pero sin agua libre.

Descal[®] se aplica en una o varias manos. Se debe esperar que la capa aplicada endurezca (4 o 5 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Reforzar el revestimiento, después de la primera mano, con Tramafix[®] (Trama elástica de poliéster).

Las manos se aplicarán cruzadas (tanto con brocha como con llana).

En la aplicación con llana (recomendada en los casos de mayor presión o filtraciones fuertes) se deberá asegurar una buena compactación del material y una prolija terminación.

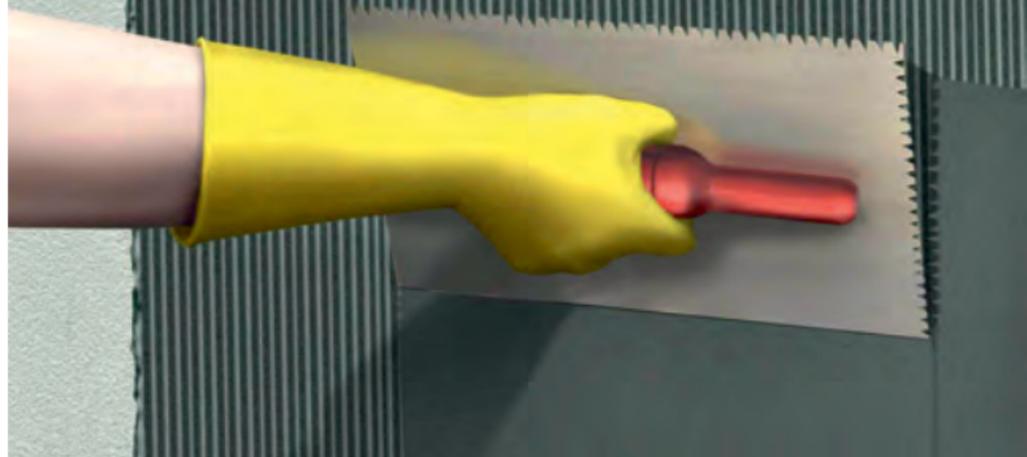
Aplicar en una sucesión de capas.

Consumo

700 gramos de Descal para el tratamiento de 1 m² de superficie con una mano.

Presentación

Envases de 5, 10 y 25 Kg.



Descal® Flex

Revestimiento impermeable flexible.

Beneficios

- Forma una capa flexible y cristalizante que le confiere alta impermeabilidad aún en inmersión permanente.
- Buenas resistencias mecánicas, soporta presión de agua positiva y negativa.
- Resistente a la abrasión, frente al desgaste por corrientes o flujos con sólidos.
- Soporta micro fisuras, puede absorber algunos movimientos del soporte.
- Mínima retracción.

Cómo aplicarlo:

Cuando la superficie esté deteriorada o irregular, proceder a su reparación o relleno con un mortero de cemento y arena (1:3).

Previamente a la aplicación de Descal® Flex debe humedecerse el soporte a saturación, al momento de aplicar la superficie debe estar húmeda pero sin agua libre.

Descal® Flex se aplica en una o varias manos. Se debe esperar que la capa aplicada endurezca (3 a 6 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Reforzar el revestimiento, después de la primera mano, con Tramafix® (Trama elástica de poliéster).

Las manos se aplicarán cruzadas (tanto con brocha como con llana).

En la aplicación con llana (recomendada en los casos de mayor presión o filtraciones fuertes) se deberá asegurar una buena compactación del material y una prolija terminación.

Aplicar en una sucesión de capas.

Consumo

Aproximadamente 2 kg/m^2 para una capa de 1 milímetro de espesor. El consumo total depende del tipo y rugosidad del soporte y de la presión de agua existente.

Presentación

Juegos predosificados de 20 Kg.

Igol® 2

Pintura de asfalto dispersa en agua.

Beneficios

- Una vez evaporada el agua, forma una película estable e impermeable.
- Buena adherencia.
- Libre de solventes.
- Puede ser aplicado en sustratos húmedos o secos.
- Fácil de aplicar.

Cómo aplicarlo:

La superficie a impermeabilizar puede ser áspera o lisa, libre de partículas sueltas, pintura o aceites, etc, para una buena adherencia del producto.

Las grietas o fisuras se deben tratar antes de la impermeabilización.

Igol® 2 se aplica siempre en dos manos, mediante brocha o rodillo.

En casos de superficies lisas, aplicar una primera mano diluida en agua en proporción 1:1 en volumen, esperar que seque al tacto entre manos.

No debe ser utilizado en estanques para agua, embalses o superficies metálicas.

Consumo

300 a 500 gr./m² aplicado en dos manos. El rendimiento depende de la rugosidad y absorción de la superficie.

Presentación

3,6 y 18 Lts.



Igol® S

Pintura impermeabilizante para hormigón, mampostería y metal .

Beneficios

- Excelente impermeabilidad.
- Buena adherencia a sustratos cementicios que promueven la adhesión de membranas asfálticas.
- Secado rápido y alto poder cubritivo.
- Forma una película de gran resistencia.

Cómo aplicarlo:

La superficie a impermeabilizar puede ser áspera o lisa, libre de partículas sueltas, pintura o aceites, etc, para una buena adherencia del producto.

Las grietas o fisuras se deben tratar antes de la impermeabilización.

La aplicación puede realizarse con brocha, pincel o rodillo.

El número de manos necesarias varía según la finalidad.

Cada mano debe ser aplicada una vez seca la anterior.

Consumo

Aproximadamente 300-500 ml/m² para dos capas, dependiendo de la porosidad y las condiciones del sustrato.

Presentación

3,6 y 18 Lts.

Igolflex® Preto

Impermeabilizante flexible asfáltico con elastómeros para impermeabilización de losas.

Beneficios

- Excelente impermeabilidad y durabilidad.
- Buena elasticidad.
- Excelente adherencia a los sustratos cementicios.
- Aplicación en frío.
- Sin solventes, no contamina la atmósfera.

Cómo aplicarlo:

Se aplica con brocha. La primera mano se diluye con agua al 20% a modo de imprimación.

Para conformar la membrana impermeable, después de aplicada la imprimación, y cuando ésta haya secado, aplicar una mano pura en cantidad abundante.

Antes de que seque, colocar cuidadosamente una capa de la trama adecuada a cada caso, con la ayuda de un rodillo, de manera que no se formen arrugas.

Cuando esta mano haya secado, aplicar las siguientes manos hasta completar el consumo recomendado.

En todos los casos las manos se deben dar cruzadas.

Para aplicar una mano, la anterior deberá estar totalmente seca.

El tiempo de espera entre las manos es de 4 a 12 horas.

Consumo

El consumo recomendado es de 3 kg/m².

Presentación

Envases de 3,6 Lts. y 18 Lts.



Impacril®

Membrana líquida elástica impermeabilizante.

Beneficios

- Impermeabiliza las superficies, dejándolas respirar.
- Extraordinaria resistencia al exterior.
- Elasticidad permanente que permite puntear microfisuras.
- No necesita costuras, uniones, ni juntas.
- Excelente poder cubriente.

Cómo aplicarlo:

Impacril® se aplica con brocha o rodillo. La primera mano se diluye con agua al 20% a modo de imprimación.

Para conformar la membrana impermeable, después de aplicada la imprimación, y cuando ésta haya secado, aplicar una mano pura en cantidad abundante.

Antes de que seque, colocar cuidadosamente el refuerzo (Bidim® Vp-05 o Tramafix®), con la ayuda de un rodillo, de manera que no se formen arrugas.

Cuando esta mano haya secado, aplicar las siguientes manos de Impacril hasta completar el consumo recomendado.

En todos los casos las manos se deben dar cruzadas.

Para aplicar una mano, la anterior deberá estar totalmente seca.

El tiempo de espera entre las manos es de 4 a 12 horas.

Consumo

Se recomienda utilizar de 1,5 a 2 kg/m² en techos y de 0,6 a 0,9 kg/m² en paredes.

Presentación

Envases de 5, 20 Kg.



Membrana Asfáltica Sika®-AP NC

Membrana asfáltica impermeabilizante con revestimiento de aluminio compuesto flexible.

Beneficios

- Impermeable, resistente al envejecimiento, la radiación solar, los agentes atmosféricos, y la acción microbiológica.
- Gran flexibilidad.
- Fácil y rápida aplicación sobre cualquier tipo de cubierta.

Del aluminio compuesto flexible:

- No se quiebra al plegar la membrana para su aplicación.
- Se adapta mejor a las superficies.
- No se deforma con la llama del soplete.
- Es más resistente al punzonado (frente a granizo por ejemplo).
- Puede absorber mínimos movimientos del soporte (juntas, fisuras).
- Mayor vida útil.

Cómo aplicarlo:

Las superficies deben ser planas y estar limpias y secas. La pendiente mínima debe ser de 1,5%. Aplicar la pintura asfáltica en solvente donde la membrana irá adherida a la base, dejar secar para que se pueda transitar. Extender los rollos en sentido transversal a la pendiente y desde el punto más bajo de la misma, solapando 8 centímetros como mínimo. Soldar la membrana a la superficie imprimada y en los solapes con soplete a gas calentando hasta fundir el polietileno y el asfalto (membrana e imprimación), apretar con cuchara de albañil.

Consumo

1 rollo para cubrir 9 m² considerando empalmes.

Presentación

35 AP NC (10 m²).
25 AP NC (10 m²).
15 AP NC (10 m²).



Multiseal®-NC

Membrana autoadhesiva de asfalto elastomérico con aluminio compuesto flexible para sellado e impermeabilización.

Beneficios

- Impermeable, resistente al agua.
- Inalterable a la intemperie, aún ante temperaturas extremas.
- Resistente a los rayos UV.
- Elevada adherencia a diferentes soportes (metales, fibrocemento, hormigón, morteros, vidrio, madera, plástico, etc.)
- El aluminio compuesto flexible otorga gran resistencia al punzonado.
- Aplicable en el sellado de todo tipo de uniones constructivas entre materiales diferentes.

Cómo aplicarlo:

Las superficies deben ser firmes, limpias, secas, libres de polvo, aceites, grasas o cualquier otro elemento que pueda disminuir la adherencia. Cortar un trozo del largo deseado. Retirar la banda blanca de protección, aplicar presionando fuertemente en todo el largo de la banda. En caso de aplicarla con temperaturas muy bajas calentarla levemente con un soplete a gas para mejorar la adherencia. Si se usa sobre soportes muy porosos, es recomendable la aplicación de una mano de pintura asfáltica en solvente como imprimante.

Consumo

1 m por cada metro a sellar (sin considerar empalmes)

Presentación

Rollo de 10 metros de largo en anchos de 10, 20 y 30 cms.



Sika® - 1

Hidrógugo químico inorgánico.

Beneficios

- Es inorgánico, no se descompone ni pierde sus cualidades con el transcurso del tiempo.
- No perjudica la adherencia entre capas.
- El mortero con Sika®-1 es impermeable.
- No modifica los tiempos de fraguado y endurecimiento.
- Permite realizar impermeabilizaciones, en paredes interiores y exteriores.

Cómo aplicarlo:

Revoques impermeables: Aplicar sobre la mampostería u hormigón 2 a 3 capas de aproximadamente 6 a 10 mm de espesor de mortero de arena y Pórtland (1 : 3). Como agua de amasado para todas estas capas, se utilizará una dilución de una parte de Sika®-1 en 10 partes de agua. Aplicar el mortero apretando bien y alisando (planchado).

En revoques exteriores cubrir después de aplicar la última capa con mortero de cal y mantener húmedo durante 3 a 7 días. En tanques y construcciones elevadas deberá curarse el revoque durante 3 a 7 días, humedeciéndolo y protegiéndolo del sol y vientos fuertes.

Consumo

Revoques 200 a 250 gr. por m² por cm de espesor.

Presentación

Envases de 20 Kg.

Sika[®]-2

Acelerante ultrarápido de fraguado. Taponamiento de filtraciones con presión de agua.

Beneficios

- Permite sellar filtraciones o chorros de agua, exteriormente, sin tener que vaciar totalmente la estructura afectada.
- De gran utilidad en el tratamiento de filtraciones bajo el nivel freático (sótanos, fosos de ascensor, etc).

Cómo aplicarlo:

La mezcla puede hacerse en las manos o en un recipiente de boca ancha, colocando primero Sika-2 y agregando el cemento sobre éste, lentamente, hasta formar una pasta, de consistencia plástica.

Con la pasta obtenida elabore un tapón e introdúzcalo rápidamente en la grieta o agujero, sosteniéndolo fuertemente para vencer la presión del agua, hasta que la pasta haya endurecido.

Consumo

Aproximadamente 0,5 kg de Sika-2 por kg de cemento.

Presentación

Envases de 1 y 20 Kg.



Sikacryl® Plus Py

Membrana líquida acrílica flexible para techos y paredes.

Beneficios

- Impermeable.
- Mayor flexibilidad.
- Refleja los rayos solares y resiste la radiación ultravioleta.
- Óptima adherencia a los soportes comunes a impermeabilizar (hormigón, revoques, ladrillos, fibrocemento, etc.).
- Fácil aplicación.
- Mayor poder cubriente.
- Antialgas y antihongos.

Cómo aplicarlo:

La superficie debe estar seca, sana y limpia, libre de sustancias que impidan la normal adherencia del producto. Temperatura (ambiente y soporte) +5°C a +40°C. Humedad ambiente máxima 65%.

La aplicación se puede realizar a rodillo, pincel o equipo air-less.

Sobre superficies porosas aplicar una primera mano diluyendo Sikacryl Plus Py con un 25% de agua a modo de imprimación.

Una vez haya secado la imprimación aplicar sucesivas manos cruzadas hasta completar el consumo recomendado. El tiempo de repintado entre manos es de 6 a 12 horas en función de la temperatura y la humedad ambiente.

No se deben dar manos gruesas. No aplicar si llueve o se espera lluvia en las siguientes 12 horas de aplicado.

Consumo

Techos: aproximadamente 1,5 kg/m² a 2 kg/m².

Paredes: 0,8 a 1,0 kg/m².

Presentación

Envases de 5 y 20 Kg.



Sikacryl Plus Py Fibrado®

Membrana líquida acrílica impermeable y flexible con fibras.

Beneficios

- Resistencia al desgaste mecánico.
- Fácil de aplicar.
- Mantiene sus propiedades flexibles durante años.
- Posee alta resistencia a la intemperie, envejecimiento y radiación UV.
- No se quiebra ante la acción de las bajas temperaturas.
- Es tixotrópico.

Cómo aplicarlo:

Las cubiertas y terrazas deben tener una pendiente adecuada, sin depresiones (para evitar empozamientos de agua) y los desagües pluviales deben ser suficientes.

Sikacryl Plus Py Fibrado® se aplica con pinceleta o rodillo.

Aplicar una primera mano diluida con agua al 20% a modo de imprimación.

Para conformar la membrana impermeable, después de aplicada la imprimación, y cuando ésta haya secado, aplicar una mano en cantidad abundante. Antes de que seque, colocar cuidadosamente una capa de la trama adecuada a cada caso, con la ayuda de un rodillo, de manera que no se formen arrugas.

Cuando esta mano haya secado, aplicar las siguientes manos hasta completar el consumo recomendado.

En todos los casos las manos se deben dar cruzadas.

Para aplicar una mano, la anterior deberá estar totalmente seca.

El tiempo de espera entre las manos es de 6 a 12 horas.

Consumo

El rendimiento es de 1,5 a 2 Kg.

Presentación

Envases de 5 y 20 Kg.

Sika MonoTop®-107

Impermeabilizante cementicio en polvo.

Beneficios

- Alta impermeabilidad aún en inmersión permanente.
- Flexible lo que le permite absorber algunos movimientos del soporte.
- Buena resistencia mecánica.
- Resistente a la abrasión.
- No es barrera de vapor.
- Ayuda a reducir la carbonatación.
- Mínima retracción.
- Alta adherencia sobre soportes porosos húmedos.

Cómo aplicarlo:

Cuando la superficie esté deteriorada o irregular, proceder a su reparación o relleno con un mortero de cemento y arena (1:3).

Previamente a la aplicación de Sika MonoTop® -107 debe humedecerse el soporte a saturación, al momento de aplicar la superficie debe estar húmeda pero sin agua libre.

Sika MonoTop® -107 se aplica en una o varias manos. Se debe esperar que la capa aplicada endurezca (3 a 6 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Reforzar el revestimiento, después de la primera mano, con Tramafix® (Trama elástica de poliéster).

Las manos se aplicarán cruzadas (tanto con brocha como con llana).

En la aplicación con llana (recomendada en los casos de mayor presión o filtraciones fuertes) se deberá asegurar una buena compactación del material y una prolija terminación.

Aplicar en una sucesión de capas.

Consumo

Aproximadamente 2 Kg/m² para una capa de 1 mm de espesor. El consumo total depende de la rugosidad del soporte y de la presión de agua existente.

Presentación

Bolsa de 30 Kg.



SikaTop® Seal-107

Mortero de impermeabilización a base de cemento.

Beneficios

- Alta impermeabilidad.
- Es apto para estar en contacto permanente con agua.
- No es barrera de vapor, no es tóxico ni agresivo.
- Fácil mezclado y colocación.
- Aplicable a llana o pinceleta sobre hormigón, revoques o mampostería, en subsuelos, fosos de ascensor y muros de contención, piscinas, ducheros, tanques, etc.

Cómo aplicarlo:

Cuando la superficie esté deteriorada o irregular, proceder a su reparación o relleno con un mortero de cemento y arena (1:3).

Previamente a la aplicación de SikaTop® Seal -107 debe humedecerse el soporte a saturación, al momento de aplicar la superficie debe estar húmeda pero sin agua libre.

SikaTop® Seal -107 se aplica en una o varias manos. Se debe esperar que la capa aplicada endurezca (3 a 6 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Reforzar el revestimiento, después de la primera mano, con Tramafix® (Trama elástica de poliéster).

Las manos se aplicarán cruzadas (tanto con brocha como con llana).

En la aplicación con llana (recomendada en los casos de mayor presión o filtraciones fuertes) se deberá asegurar una buena compactación del material y una prolija terminación.

Aplicar en una sucesión de capas.

Consumo

Aproximadamente 2 Kg/m² para una capa de 1 milímetro de espesor. El consumo total depende del tipo y rugosidad del soporte y de la presión de agua existente.

Presentación

Juegos predosificados de:
25 Kg. (componente A: 5 Kg. + componente B: 20 Kg.)

SikaTop[®] Seal-107 FLEX

Revestimiento impermeable muy flexible.

Beneficios

- Excelente impermeabilidad aún bajo presión de agua ya sea positiva (contenedores de agua) o negativa (subsuelos).
- Muy flexible lo que le permite absorber algunos movimientos del soporte.
- Buena resistencia mecánica.
- No ataca a las armaduras ni elementos metálicos.

Cómo aplicarlo:

Cuando la superficie esté deteriorada o irregular, proceder a su reparación o relleno con un mortero de cemento y arena (1:3).

Previamente a la aplicación debe humedecerse el soporte a saturación, al momento de aplicar la superficie debe estar húmeda pero sin agua libre.

Se aplica en una o varias manos. Se debe esperar que la capa aplicada endurezca (3 a 6 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Reforzar el revestimiento, después de la primera mano, con Tramafix[®] (Trama elástica de poliéster).

Las manos se aplicarán cruzadas (tanto con brocha como con llana).

En la aplicación con llana (recomendada en los casos de mayor presión o filtraciones fuertes) se deberá asegurar una buena compactación del material y una prolija terminación.

Aplicar en una sucesión de capas.

Consumo

Aproximadamente 2 Kg/m² para una capa de 1 milímetro de espesor.

El consumo total depende del tipo y rugosidad del sustrato y de la presión de agua existente.

Presentación

Juegos predosificados de:

25 Kg. (componente A: 5 Kg. + componente B: 20 Kg.)

Hormifix®

Adhesivo para hormigón y morteros.

Beneficios

- Aumenta la adherencia entre materiales diversos.
- Confiere plasticidad a los morteros y aumenta la flexibilidad de las mezclas evitando fisuras.
- Aumenta la cohesión interna.
- Evita el resecamiento prematuro de las mezclas.
- Consolida superficies con poca consistencia y evita la formación de polvo.
- Impermeabiliza materiales porosos.
- No es corrosivo.

Cómo aplicarlo:

Como puente de adherencia y pintura

Los soportes deben estar siempre firmes y limpios, libres de polvo, partes sueltas, disgregables o desprendibles, pinturas, óxido, grasa, aceites y cualquier elemento que pueda perjudicar la adherencia del Hormifix.

Como puente de adherencia

Aplicar Hormifix® preferentemente con brocha.

Dejar secar la superficie hasta que esté pegajosa al tacto (el color blanco inicial comienza a perderse).

A partir de ese momento y antes de que transcurran 24 horas puede aplicarse el material nuevo.

Pasado ese tiempo, es conveniente aplicar una nueva mano de Hormifix®.

Consumo

Aproximadamente 200 gr./m² como lechada adhesiva.

En mortero 0,3 a 0,9 kg/ m² según dilución en 1 cm de espesor.

Presentación

Envases de 1, 5 y 20 Lts.



Sikaflex[®]-1a

Sellador para juntas de elasticidad permanente, a base de poliuretano.

Beneficios

- Alta elasticidad y flexibilidad.
- Alta resistencia al desgaste.
- Se adhiere sobre la mayoría de los materiales de construcción.
- Excelente resistencia al agua, al envejecimiento y a la intemperie.
- No escurre, aún en juntas sobre la cabeza.

Cómo aplicarlo:

Las superficies deben estar sanas, sin partes sueltas o mal adheridas, limpias y secas.

Colocar la cinta separadora en los bordes exteriores de la junta.

Se deberá utilizar un delimitador de profundidad Roundex[®] para obtener la profundidad requerida.

El diseño adecuado es de 2:1 en relación al ancho y a la profundidad.

Corte la parte superior de la boquilla del pico del envase y enrosque el pico móvil, corte en un chanfle de 45° grados para poder introducir el pico en la ranura a sellar. Evitar la oclusión de aire.

Retirar la cinta separadora una vez aplicado el producto.

Consumo

Un cartucho para 3 metros de junta de 1 x 1 cm.

Presentación

Cartucho de 300 ml.



Sikaflex[®]-221

Sellador altamente adhesivo para carrocerías.

Beneficios

- Propiedades de manipulación excelentes debido a su corta rotura de hilo.
- Alta resistencia al envejecimiento y a la intemperie.
- Aplicación aún con alta temperatura ambiente.
- Corta rotura de hilo.
- Tratamiento sin primer.
- No es corrosivo.

Cómo aplicarlo:

Perforar el sello del envase y enroscar el pico aplicador, cortar la punta del pico en el ángulo y ancho adecuado a la junta que se va a llenar, colocar el cartucho en la pistola aplicadora.

Colocar el pico aplicador dentro de la junta apoyado contra el fondo cuidando que el corte del mismo quede bien orientado. Extrudir manteniendo la boquilla contra el fondo de la junta y asegurando un contacto completo con la totalidad de la pared de la junta de forma a lograr una buena adherencia. Realizar la extrusión en un solo sentido a una velocidad de avance acorde a la salida del sellador llenando la junta a modo de evitar que quede aire ocluido. En juntas muy anchas proceder en etapas: dos pasadas laterales y una pasada central de tal forma que el tramo de junta quede totalmente lleno.

Reparar la masilla con el dedo humedecido con agua jabonosa con lo que se logra un acabado liso y ligeramente cóncavo.

Retirar el encintado (si lo hubiera) o quitar el exceso de sellador.

Consumo

En cordón de 1 x 1 cm se necesita un cartucho de 300 ml. cada 3 metros.

Presentación

Cartucho de 300 ml.



Sikaflex®-256

Adhesivo para parabrisas, poliuretánico, monocompone-
nente, de rápido curado.

Beneficios

- Calidad automotriz OEM.
- Buen comportamiento de aplicación/buenas propiedades tixotrópicas.
- Aplicación aún con alta temperatura ambiente.
- Corta rotura de hilo.
- Tratamiento sin primer.
- Largo tiempo de formación de piel.

Cómo aplicarlo:

Perforar la membrana del cartucho.

Cortar la punta de la boquilla de forma a obtener el tamaño de cordón deseado.

Para asegurar un espesor uniforme del cordón de adhesivo, recomendamos que sea aplicado en forma de cordón triangular.

No aplicar a temperaturas inferiores a 10 °C o superiores a 35 °C.

La temperatura óptima es entre 15 y 25 °C.

Retirar el encintado (si lo hubiera) o quitar el exceso de sellador.

Consumo

En cordones de 1 x 1 cm se necesita un
cartucho de 300 ml. cada 3 metros
lineales.

Presentación

Cartucho de 300 ml.

Sikaflex® PRO-3

Sellador de altas prestaciones para pavimentos, que cura con la humedad ambiental.

Beneficios

- Monocomponente.
- Curado sin formación de burbujas.
- Excelente resistencia mecánica y química.
- Muy buena adherencia a la mayoría de materiales de construcción.
- Muy baja emisión.
- Libre de solventes y sin olor.
- Uso adecuado para interiores y exteriores.

Cómo aplicarlo:

La aplicación puede realizarse tanto por medios mecánicos como manualmente.

Las superficies deben estar sanas, sin partes sueltas o mal adheridas, limpias y secas.

Colocar la cinta separadora en los bordes exteriores de la junta.

Se deberá utilizar un delimitador de profundidad Roundex® para obtener la profundidad requerida.

El diseño adecuado es de 2:1 en relación de ancho y profundidad.

Inserte el unipack dentro de la pistola y extruya con firmeza. Llene la junta evitando que quede aire atrapado, asegúrese de hacer pleno contacto con las paredes de la junta.

Retirar la cinta separadora una vez aplicado el producto.

Consumo

El consumo por unidad de longitud depende de las dimensiones de la junta. Por ejemplo, para una junta de 1 x 1 cm. el consumo es de 100 cm³ por cada metro.

Presentación

Cartucho de 600 ml.



Sikasil® C / Sikasil® E

Masillas de siliconas.

Beneficios

- Buen poder adhesivo.
- Es tixotrópico, puede aplicarse en juntas verticales e invertidas hasta 25 mm.
- Muy buen poder de recuperación.
- Excelente resistencia a la intemperie y a los rayos UV.
- Buena resistencia química.
- Inodoro.
- Sikasil® C - Curado neutro.
- Sikasil® E - Curado ácido.

Cómo aplicarlo:

Las superficies en las que se aplicará Sikasil® deben estar sanas, sin partes sueltas o mal adheridas, limpias y secas.

Se deberá utilizar un delimitador de profundidad Roundex® para obtener un espesor adecuado.

Cortar la parte superior de la boquilla del pico del envase y enroscar, cortar a 45° para poder introducir en la junta a sellar.

Colocar en la pistola aplicadora. Introducir el pico en la ranura a sellar. Evitar la incorporación de aire.

Consumo

Para una junta de 1 x 1 cm, se necesita un cartucho (300 ml) cada 3 metros lineales.

Presentación

Cartucho de 300 ml.
Sikasil® C, cartuchos de 300 ml.
Sikasil® E, cartuchos de 300 ml.

Graut® In

Mortero de alta resistencia, sin retracción.

Beneficios

- Alta fluidez que permite aplicaciones por vertido.
- Altas resistencias finales y tempranas.
- Expansión que compensa la retracción.

Cómo aplicarlo:

La superficie debe estar firme, libre de polvo, material suelto o mal adherido, contaminantes superficiales, asfalto, pintura, restos de óxido, lechadas de cemento, aceites, grasas o cualquier elemento que impida una correcta adherencia al sustrato.

El mezclado puede ser manual (asegurando que se consiga una mezcla adecuada) o mecánico a bajas revoluciones (400-600 r.p.m.) según la cantidad de mortero a preparar, con la hélice de mezcla adecuada.

Para la preparación de grandes cantidades pueden usarse mezcladores de morteros de albañilería.

Verter el mortero inmediatamente después del mezclado, cuidando que el aire que desplaza pueda salir libremente.

Pasar, siempre en el mismo sentido, barras de acero, cadenas o fratás de madera para eliminar burbujas de aire incluidas en el proceso y facilitar el libre flujo del mortero.

Consumo

2 kg de Graut® In para cada litro de espacio a rellenar (2000 kg/m³).

Presentación

Bolsas de 30 Kg.



Mortero Sika® DE ELEVACIÓN

Mortero de elevación para mampostería.

Beneficios

- Rápida aplicación.
- Reducción del costo directo con relación a la mezcla tradicional.
- Reducción de peso en las paredes.
- Mejora del acopio.
- Buena resistencia.
- Mayor rendimiento con relación a las mezclas convencionales.

Cómo aplicarlo:

Se aplica introduciendo el producto en el interior de la manga, incluida en el propio envase y realizando un pequeño corte en el extremo o punta de la manga, para su correcta aplicación.

Extender el material sobre la capa superior del ladrillo, formando 2 líneas paralelas para ladrillos de 8 x 18 x 25 y 12 x 18 x 25, mientras que para ladrillos de 18 x 18 x 25 y bloques de cemento se deberá aplicar el producto realizando 3 líneas paralelas.

Asentar el ladrillo ejerciendo presión para afirmarlo. Continuar hasta completar la hilada.

Consumo

Para ladrillos huecos de L8 y L12 se aplica dos líneas. Rendimiento: 1,8 a 2kg/m². El rendimiento total de una bolsa es 12 m² aprox. Para ladrillos de L18 y bloques de cemento, se aplica tres líneas. Rendimiento: 2,7 a 3 kg/m². El rendimiento total de una bolsa es de 8 m² aprox.

Presentación

Bolsa de 25 Kg.

Murokal®

Plastificante para argamasas sin cal.

Beneficios

- Mejora la resistencia mecánica, ya que baja la relación agua/cemento, para obtener la misma trabajabilidad.
- Plastifica las mezclas, permitiendo realizar argamasas con grandes contenidos de arena y poco cemento.
- Mejora la impermeabilidad de los morteros por la disminución de la red capilar.
- Mejora las condiciones térmicas de los revoques haciéndolos menos conductores del calor y del frío.
- Ahorro de espacio en obra, 1 litro sustituye a unas 8 bolsas de cal y hace innecesario los pozos para apagado de cal.
- Ahorro en el costo de construcción que se disminuye sensiblemente.

Cómo aplicarlo:

La superficie debe estar siempre limpia, seca, firme y libre de cualquier elemento que pueda perjudicar la adherencia.

Se diluye en el agua de amasado en la dosis recomendada.

Se recomiendan las siguientes mezclas de cemento y arena:

1 parte de cemento en 7 a 9 partes de arena para asentamiento de albañilería, rellenos, etc.

1 parte de cemento en 5 a 7 partes de arena para revoques gruesos, asiento de pisos, etc.

1 parte de cemento en 3 a 5 partes de arena para revoques en general.

Por cada bolsa de cemento de 50 kg. Agregar 200 cc. de Murokal.

Se debe mezclar bien la masa, con el fin de obtener la plasticidad adecuada.

Pueden usarse cementos tipo portland o puzolánicos.

Consumo

200 a 400 ml. por bolsa de cemento de 50 Kg.

Presentación

Envases de 1, 5 y 20 Lts.



Patinal® D

Tratamiento impermeabilizante protector.

Beneficios

- Al secar, crea una película hidrorrepelente de gran resistencia a la intemperie.
- Sella los poros y capilares, de esta manera impermeabiliza y evita el paso de agua al interior de los materiales.
- Permite el paso de vapor, dejando escapar la humedad residual de los materiales al exterior, sin romperse ni descascararse.
- Consolida los materiales, haciéndolos más resistentes al desgaste y al ataque químico.
- Evita la formación de hongos y eflorescencias.
- No altera el color de los materiales.

Cómo aplicarlo:

Cuando se utilicen los ácidos para la preparación superficial, se debe lavar abundantemente la superficie con agua y jabón neutro, para eliminar el PH ácido de la superficie.

En todo caso se cuidará no quemar con el ácido la superficie del material. Usar únicamente agua para la limpieza y dilución.

Patinal® D se aplica con brocha, pincel o pulverización, en una mano a saturar.

Para superficies porosas, pueden aplicarse dos manos sin dejar pasar más de 12 horas entre cada mano.

No aplicar en el exterior con riesgo de lluvia (mínimo 6 horas).

No aplicar por debajo de 5 °C ni en superficies expuestas fuertemente al sol con temperaturas superiores a 40 °C.

Consumo

200 a 250 gr. de Patinal D por cada m² de superficie.

Presentación

Envases de 1, 5 y 20 Lts.

Revoques Sika®

Línea de revoques para aplicar en paredes interiores o exteriores.

Beneficios

- Baja retracción, menor riesgo de fisuración.
- Permite mejorar el rendimiento por m² con respecto a los revoques tradicionales.
- Viene listo para usar, tiene muy buena trabajabilidad y su excelente terminación le permite ahorrar en enduido y pintura.
- Revoque Sika® INTERIOR: 2 en 1, gruesa y fina en una sola capa.
- Revoque Sika® IMPERMEABLE: 3 en 1, impermeabilización, gruesa y fina en una capa.

Cómo aplicarlo:

Para aplicarlo con equipo de proyección: La preparación de la mezcla se realiza ajustando el caudal de agua de la proyectadora, comenzando solamente con agua y disminuyendo el caudal hasta alcanzar la mezcla adecuada para la proyección. Tiempo de trabajabilidad 60 a 120 min.

Para la aplicación manual: La preparación de la mezcla se puede realizar manualmente. Se recomienda el uso de mezcladores especiales de morteros, para conseguir una mezcla más homogénea y trabajable (baja velocidad, paletas especiales).

El tiempo de mezclado mecánico no debe excederse los 5 minutos, mientras que en el mezclado manual el punto estará dado por la homogenización total de la mezcla.

Dejar reposar de 5 a 10 min para permitir la humectación de los componentes. Preparar el material a medida que se vaya adquiriendo, después de que comienza a endurecer no se debe utilizar.

Mezclar 5 a 6 litros de agua por bolsa de 30 kg.

Consumo

Aproximadamente 25 kg/m² para una capa de 1,5 cm de espesor.

Presentación

Bolsas de 30 Kg.
 Revoque Sika® INTERIOR: 30 Kg.
 Revoque Sika® IMPERMEABLE: 30 Kg.

Sika® Ceram Flexible

Adhesivo cementicio flexible, para pisos cerámicos y revestimientos.

Beneficios

- Alta flexibilidad, por lo que es adecuado en uso de fachadas.
- Puede ser aplicado tanto en interiores como en exteriores, en superficies horizontales y verticales, sin deslizamiento.
- Absorbe muy bien las deformaciones del sustrato.
- Alta capacidad de adherencia.
- Puede utilizarse en aquellas situaciones en los que los morteros adhesivos tradicionales no son adecuados.
- No es barrera de vapor.

Cómo aplicarlo:

Extender la pasta adhesiva en espesor de 3 mm con una llana de 9 mm para piezas mayores de 50 cm x 50 cm de tamaño.

Aplicar una capa uniforme en superficies pequeñas. Ajustar el espesor usando la llana dentada.

Las piezas se colocan ejerciendo una firme presión, hasta que la pasta brote por las orillas.

Tiempo abierto: 25 minutos.

Tiempo de corrección: hasta los 25 minutos.

Consumo

Llana de 6 mm.: 5,0 Kg /m²

Llana de 9 mm.: 7,5 Kg /m²

Llana de 12 mm.: 10,0 Kg /m²

Presentación

Bolsas de 30 Kg.

Sika® Ceram Impermeable

Adhesivo cementicio impermeable, para cerámicos y revestimientos.

Beneficios

- Se adhiere sobre revoque a la cal, mortero, hormigón, bloques, elementos premoldeados, etc. Tanto en interiores como en exteriores.
- Es inalterable a la humedad ambiente, a la humedad ascendente, a la condensación del vapor de agua y a la acción del agua de la lluvia.
- No es barrera de vapor.
- No le afectan las temperaturas elevadas.
- Evita los comunes desprendimientos y deslizamientos.

Cómo aplicarlo:

Extender la pasta adhesiva en espesor de 3 mm con una llana de 6 mm para piezas mayores de 30 cm x 30 cm de tamaño.

Aplicar una capa uniforme en superficies pequeñas. Ajustar el espesor usando la llana dentada.

Las piezas se colocan ejerciendo una firme presión, hasta que la pasata brote por las orillas.

Tiempo abierto: 10 minutos.

Tiempo de corrección: hasta los 10 minutos.

Consumo

Llana de 6 mm.: 5,0 Kg /m².

Llana de 9 mm.: 7,5 Kg /m².

Llana de 12 mm.: 10,0 Kg /m².

Presentación

Bolsas de 30 Kg.



Sika® Ceram Porcellanato

Adhesivo cementicio, para pisos y revestimientos de baja absorción.

Beneficios

- Se obtiene un mortero fácilmente trabajable, sin grumos y de muy buena plasticidad.
- Buena flexibilidad. Por su alto contenido de resinas, absorbe muy bien las deformaciones del sustrato.
- Posee aditivos hidrófugos, reduce al mínimo el pasaje de agua, por lo cual colabora con la capa hidrófuga principal.
- Se endurece sin retracción apreciable y se adhiere perfectamente a los materiales usados normalmente en obra.

Cómo aplicarlo:

Extender la pasta adhesiva en espesor de 3 mm con una llana de 9 mm para piezas mayores de 30 cm x 30 cm de tamaño.

Aplicar una capa uniforme en superficies pequeñas. Ajustar el espesor usando la llana dentada.

Las piezas se colocan ejerciendo una firme presión, hasta que la pasta brote por las orillas.

Tiempo abierto: 25 minutos.

Tiempo de corrección: hasta los 25 minutos.

Consumo

Llana de 6 mm.: 5,0 Kg /m².

Llana de 9 mm.: 7,5 Kg /m².

Llana de 12 mm.: 10,0 Kg /m².

Presentación

Bolsas de 30 Kg.

Silicona[®] IN -25

Silicona líquida concentrada.

Beneficios

- Hidrofuga los materiales, tornándolos repelentes al agua.
- Altamente concentrado, permite diluciones variables según la finalidad.

Cómo aplicarlo:

La superficie a tratar deberá estar limpia y seca. No es recomendable la aplicación en tiempo muy húmedo o lluvioso. Puede aplicarse con pincel, brocha o pulverizador de baja presión. La aplicación debe ser abundante, cubriendo cuidadosamente la superficie. Por lo general, es recomendable aplicar dos manos. Sobre las superficies donde se aplicaron estos productos no tienen buena adherencia las pinturas.

Consumo

1 Litro de Silicona IN -25 para 30 a 60 m² dependiendo de la dilución.

Presentación

Envases de 1, 5 y 20 Kg.



Tramafix®

Trama elástica de poliéster.

Beneficios

- No absorbe humedad.
- Es imputrescible no siendo atacada por microorganismos.
- Se amolda bien a las superficies y no se desarma ni deshilacha en su manipuleo.
- Se impregna bien con todos los materiales de impermeabilización.
- Alta flexibilidad y buena deformación en todas sus dimensiones.
- Estabilidad dimensional frente a cambios térmicos.
- Aumenta la capacidad de soportar tensiones provocadas por la base, en los revestimientos.
- Crea una armadura de refuerzo de alta resistencia y sumamente fácil de adaptar a cualquier forma y lugar.

Cómo aplicarlo:

Refuerzo de impermeabilizaciones flexibles:

Una vez seca la imprimación, aplicar una mano del impermeabilizante en pasta o líquido, extender el Tramafix®, y saturar superficialmente con más producto impermeabilizante.

Los solapes entre tramas deben tener al menos 5 cm, y se realizan a favor de las pendientes principales.

Puede cortarse fácilmente para la realización de babetas y remates.

Corrección de fisuras: Picar el revoque en una franja de unos 15 cm, a lo largo de la fisura, con una profundidad de 3 a 5 mm.

Limpiar bien el área, para eliminar el polvo.

Aplicar la masilla adecuada o una pasta de cemento para rellenar la fisura.

Proceder a aplicar Tramafix®.

En caso de la utilización para refuerzo de los revoques, la trama debe estar entre capas y embebida en el mortero.

Consumo

Considerar incremento de 5 al 10 % de la superficie dependiendo de los solapes.

Presentación

Rollos de 50 m² (1 x 50). Comercializado por m².



Sikaguard®-700 S

Impregnación hidrorrepelente a base de siloxanos.

Beneficios

- Reduce la absorción de agua por capilaridad por tensión superficial.
- Alto grado de penetración, por lo tanto mayor durabilidad.
- Reduce la aparición de eflorescencias.
- No cambia la apariencia estética del soporte. No forma película.
- Puede pintarse con pinturas de base solvente y dispersión.
- Mayor durabilidad y resistencia que los tratamientos convencionales en base silicona.

Cómo aplicarlo:

Sikaguard®-700 S viene listo para usar y no debe ser diluido.

Se puede aplicar directamente con pinceleta, rodillo o pistola de baja presión.

Aplicar desde la parte superior del sustrato hacia la inferior, teniendo cuidado de que el producto no se escurra.

La aplicación de capas sucesivas, se realizan "húmedo sobre húmedo".

Consumo

Depende del tipo de sustrato y la absorción de acuerdo a la porosidad del mismo. Materiales porosos: Aprox. 0,350 – 0,600 litros/m² por mano. Mortero u hormigón: Aprox. 0,250 – 0,350 litros/m² por mano. Aplicar mínimo dos manos.

Presentación

Envases de 20 Lts.

Para aplicar correctamente los productos recomendados, leer la respectiva Hoja Técnica.

La información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de nuestros productos, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, siendo correctamente almacenados, manipulados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de nuestras recomendaciones. 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 de 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. La empresa se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación 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 conocer y utilizar, obligatoriamente, la edición última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

Todos los datos que se indican están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

Para cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendios, medidas en caso de vertidos accidentales y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación, almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la vigente Hoja de Seguridad del producto a través de la página web <http://www.sika.com.py>, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia pueden comunicarse al (021) 289 6000

SIKA PARAGUAYS.A.



CONSTRUYENDO CONFIANZA



SIKA, SU SOCIO LOCAL CON PRESENCIA GLOBAL



Sika es una compañía con actividad global en el campo de especialidades y químicos para la construcción e industria. Con presencia en más de 120 países y más de 100 años de trayectoria, es líder en tecnologías de impermeabilización, sellado, pegado, curado, refuerzo y protección para obras de arquitectura e ingeniería. Con más de 15.000 empleados en todo el mundo y una fuerte presencia en Latinoamérica, brinda tecnología, servicio y respaldo asegurando el éxito de sus clientes.

SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533
Asunción - Paraguay
Tel./Fax.:(+595-21) 289 6000
inatec@py.sika.com
www.sika.com.py

In Inatec

CONSTRUYENDO CONFIANZA

