

PASA® Sil S

Repelente Hidrofugante de Alta Penetración para muros exteriores de origen pétreo

Recubrimientos y Selladores

Descripción

Es un líquido hidrofugante incoloro formulado a partir de silicones diluidos en solventes de secado rápido. Por su gran poder de penetración en el sustrato es ideal para muros exteriores de origen pétreo, tales como: cantera, mármol y granito.

Ventajas

- Alta penetración en todo tipo de superficies.
- Gran repelencia al agua ya que convierte las superficies de hidrófilas a hidrófobas.
- No altera la apariencia de la superficie.
- Compatible con la mayoría de acabados constructivos.
- No forma película y permite que el muro respire.
- Previene la formación de hongos y musgos sobre los muros.

Usos Recomendados

Como repelente a la lluvia y recubrimiento anti-hongo en: superficies pétreas tales como cantera, mármol, granito y similares; muros exteriores de block, tabique recocido o comprimido, teja de barro recocido, ladrillo; y en casi todos los elementos constructivos y decorativos que requieran protección contra la humedad sin alterar su apariencia.

Herramientas de aplicación

- Brocha
- Cepillo
- Equipo de aspersión



Preparación de la superficie

Elimine las partes deterioradas o mal adheridas de la superficie, limpie la superficie perfectamente si ha recibido membranas de curado o desmoldantes.

En caso de aplanados resane juntas, fisuras y partes mal adheridas con mortero reforzado con **PASA® Sil S**, y deje fraguar completamente.

Preparación del material

Mezcle perfectamente antes de aplicar

Aplicación

Aplice **PASA® Sil S** sobre la superficie con brocha, cepillo o equipo de aspersión.

Aplice una segunda mano de **PASA® Sil S** sobre la superficie con brocha, cepillo o equipo de aspersión hasta saturar el muro.

Mientras mayor sea la cantidad de **PASA® Sil S** aplicada, mejores serán los resultados.

NOTA: La repelencia se incrementa conforme el producto esta fraguando alcanzando su máximo a los 24 horas de aplicación.

Fecha de actualización: Enero 2021
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.

PASA® Sil S

Repelente Hidrofugante de Alta Penetración para muros exteriores de origen pétreo

Recubrimientos y Selladores

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Cantera, mármol y granito	4 a 6 m ² / L
Tabique aparente y ladrillo	0,75 a 1,0 m ² / L
Block	2,5 a 3 m ² / L
Aplanados de mortero	1,5 a 2,5 m ² / L
Tabique recocido o comprimido	5,0 a 6,0 m ² / L
Teja de barro recocida	4 a 5 m ² / L
Teja de barro natural	1,0 a 1,5 m ² / L

El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad del sustrato

Presentación

- Tambor de 200 L
- Cubeta de 19L
- Bote de 4L

Color

- Transparente

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia	Líquido	-----
Color	Transparente	-----
Olor	A solvente	-----
Toxicidad	Tóxico por inhalación e ingestión	-----
Sólidos en peso	3 a 4 %	ASTM D-2369
Densidad @ 25°C	0,77 a 0,85 gr/ml	ASTM D-1475
Repelencia al agua	Efecto perleo	ASTM D-2921

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

1. Este producto cumple con los requisitos del crédito 4.1, al reducir la cantidad de contaminantes del aire que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para aplicadores y ocupantes ya que cumple con un bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2).

2. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultantes del transporte.



Fecha de actualización: Enero 2021
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.

PASA® Sil S

Repelente Hidrofugante de Alta Penetración para muros exteriores de origen pétreo

Recubrimientos y Selladores

Precauciones

- Se sugiere hacer pruebas de rendimiento.
- No se aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se aplique en lugares mal ventilados.
- Manténgase alejado de flamas o chispas.
- Terminado el trabajo, limpie con solventes comunes el equipo de aplicación.
- No se recomienda para aplicación en superficies horizontales.
- No se diluya con solventes ni agua.
- Si aplica más de una capa, hágalo cuando la anterior esté aún fresca.

Medidas de Seguridad

- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex
- Mascarilla para vapores orgánicos

Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	Tambor: 3 estibas sobre tarima Cubeta 19 L: 3 estibas superpuestas Bote 4 L: 5 cajas superpuestas con 4 botes c/u

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA®. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: www.pasaimper.com o el área técnica de PASA®

Fecha de actualización: Enero 2021
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.