



PASA® Sil Plus

Impermeabilizante y sellador de alta penetración para muros exteriores de origen pétreo

Descripción

PASA® SIL PLUS es un hidrofugante de alto desempeño, realizado a base de caucho de silicón líquido incoloro diluido 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, granito, etc.

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 permitiendo que el muro respire.
- Fácil de aplicar.
- Previene la formación de hongos y musgo sobre los muros.

Usos Recomendados

- Como repelente a la lluvia y recubrimiento anti-hongo en superficies pétreas tales como cantera, mármol, granito y similares.
- Como repelente a la lluvia y recubrimiento anti-hongo en muros exteriores como: 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

- Cepillo
- Brocha
- Rodillo
- Equipo neumático



Preparación de la Superficie

Eliminar partes deterioradas o mal adheridas de la superficie.

Limpiar perfectamente la superficie que haya recibido membranas de curado o desmoldantes.

Resanar Grietas o Fisuras:

Resanar juntas, fisuras y descascaramientos, con mortero reforzado con Protecto Bond (ver ficha técnica).

Dejar fraguar completamente.

Aplicación

Aplicar **PASA® SIL PLUS** sobre la superficie mediante brocha, cepillo, rodillo o equipo de aspersión manual o neumático hasta saturar el muro.

Mientras mayor sea la cantidad de **PASA® SIL PLUS** aplicada, mejores resultados serán obtenidos. Deje secar 30 minutos.

Nota: El desempeño del producto se incrementará desde el tiempo de secado alcanzando su máximo a las 12 horas después de la aplicación.

Fecha de actualización: Agosto 2016
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



PASA® Sil Plus

Impermeabilizante y sellador de alta penetración para muros exteriores de origen pétreo

Rendimiento

Superficie	Rendimiento teórico
Cantera	5 a 6 m2 / L
Mármol	
Granito	
Otro tipo de superficie	
Tabique aparente y ladrillo	0,75 a 1,0 m2 / L
Tabicón	1,0 a 1,5 m2 / L
Aplanados de mortero	3,0 a 3,5 m2 / L
Block de concreto	3,0 a 3,5 m2 / L
Tabique recocido o comprimido	5,0 a 6,0 m2 / L
Teja de barro recocida	4,0 a 5,0 m2 / L
Teja de barro natural	1,0 a 1,5 m2 / L

El rendimiento es estimado y puede variar dependiendo del grado de porosidad y textura de la superficie.

Presentación

Cubeta de 19 L
Bote de 4 L

Color

Transparente

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Líquido	
Color	Transparente	-----
Olor	A solvente	-----
Toxicidad	Toxico por inhalación e ingestión	-----
Material no volátil	3,5 a 4,5 %	ASTM-D-2369
Tiempo de secado	30 minutos	
Densidad	0,84 a 0,86 gr/ml	ASTM-D-1475
Repelencia al agua	100%	ASTM-D-2921

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Agosto 2016
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



PASA® Sil Plus

Impermeabilizante y sellador de alta penetración para muros exteriores de origen pétreo

LEED

- Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo los impactos ambientales resultantes del transporte.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

Precauciones

- Se sugiere hacer pruebas de rendimiento.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia.
- No aplicar en lugares mal ventilados.
- Manténgase alejado de flamas o chispas.
- Una vez aplicado limpie con solventes comunes el equipo de aplicación.
- No se recomienda para aplicación en superficies horizontales.
- No se diluya con solventes ni con agua.
- En caso de aplicar más de una capa, ésta se debe aplicar cuando la anterior este aún fresca.

Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	6 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	Cubeta 19 L: 4 cubetas Bote 4 L: 3 botes

Medidas de seguridad

- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

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

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: Agosto 2016

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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