

PASA® Sellopac

Recubrimiento Impermeable Cementoso

Descripción

Recubrimiento de tipo cementoso que impermeabiliza y provee acabado a elementos que están en contacto continuo con agua, ya que resiste presiones hidrostáticas positivas y negativas impidiendo la humedad y afloración de salitre.

Ventajas

- Por su gran adherencia y penetración se integra monolíticamente con la estructura, por lo que resiste presiones hidrostáticas positivas y negativas del sustrato.
- No es tóxico, puede emplearse en depósitos de agua potable.
- Como sustrato impermeable duplica la durabilidad de las pinturas.
- Impermeabiliza y provee acabado.
- Evita la afloración de salitre.
- Económico y fácil de usar.

Usos Recomendados

Como recubrimiento impermeable en muros y pisos de concreto, páneles, mampostería, block y tabique; sujetos a humedad por niveles freáticos de agua. Se recomienda en albercas, cisternas, sótanos, cimentaciones, jardineras, muros de contención, túneles, sótanos y cualquier elemento sujeto a humedad.

Herramientas de Aplicación

- Llana metálica o plástica
- Brocha o cepillo de pelo suave



Preparación de la superficie

Promover la adherencia de la superficie abriendo poro con una limpieza profunda (use cepillo de alambre), cuidando eliminar grasa, óxido, pintura o partículas sueltas. En caso de muros o pisos de concreto mordente con una solución de ácido muriático al 10%. Neutralice posteriormente con una solución diluida de amoníaco. Lave perfectamente con una solución de agua y detergente, y enjuague con abundante agua.

Humedecer la superficie previo a la aplicación del impermeabilizante.

Preparación del material

Agregar 6,5 L de agua limpia por cada saco de 25 kg de **PASA® Sellopac**, homogenice la mezcla hidratando perfectamente, asegurándose de eliminar la formación de grumos.

Se debe preparar sólo el material que pueda utilizar en 30 minutos. Si la mezcla tiende a resecarse, agite sin agregar más agua.



PASA® Sellopac

Recubrimiento Impermeable Cementoso

Recomendación

Para incrementar la adherencia en superficies muy lisas y favorecer el curado, aplique **Elite Bond**.

- 1) Como sellador: diluya 1 a 1 con agua limpia.
- 2) Como aditivo: diluya 1 L con 5,5 L de agua limpia por cada saco de 25 kg de **PASA® Sellopac**.

Aplicación

Humedecer la superficie previamente.
Aplicar la mezcla de **PASA® Sellopac** a 2 capas con brocha o cepillo de pelo suave, a razón de 1 kg/m² por capa.

En la primer capa seguir una sola dirección, y en la segunda capa aplicar en dirección contraria para asegurar el cubrimiento total del área con el producto.
Dejar secar por 24 horas entre ambas aplicaciones.

Curado

Cada capa de **PASA® Sellopac** requiere curado para su adecuado fraguado.
Se debe curar una vez que esté seco y haya cambiado de coloración el sustrato, rociando agua de 2 a 3 veces al día durante 2 días.

Realizar esta operación especialmente en climas calurosos y secos.

Acabado

PASA® Sellopac por sí sólo puede ser texturizado al aplicar la segunda capa con cepillo, rodillo o acabados en tirol.

Si la superficie está prevista para recibir acabados de yeso, permita que **PASA® Sellopac** tenga un tiempo de secado de 5 a 7 días.

Si serán aplanados de mortero, espere 24 horas después de aplicado **PASA® Sellopac**.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	1 a 1,2 kg/m ² por capa Sistema mínimo: 2 capas

El rendimiento varía dependiendo de la porosidad y tipo de superficie.

Presentación

- Saco de 25 Kg

Colores

- Blanco
- Gris



PASA® Sellopac

Recubrimiento Impermeable Cementoso

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Peso específico	1,9 – 2,6 gr/cm ³	N.A.
Absorción de agua (24 horas) de fraguado	2 - 4 %	ASTM C - 67
Tiempo de fraguado (Vicat)	38 minutos	ASTM C-807
Resistencia a la compresión @ 28 días	265 kg/cm ²	ASTM C-109
Resistencia a presión hidrostática	Cumple	Interno
Intemperismo acelerado (5,000 horas)	Sin cambio	ASTM G - 53
Cantidad de VOC	0 gr/l	ASTM D-3690

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

- 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.
- 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

- No prepare mayor cantidad de la que pueda aplicar en 30 minutos.
- Si durante la aplicación el material no se adhiere al sustrato y se forman grumos, humedezca la superficie.
- Manténgase lejos de la humedad.
- Nunca agregue más agua a la mezcla.
- Lave las herramientas con agua.

Medidas de Seguridad

- En caso de tener contacto con ojos y piel, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Mascarilla contra polvo
- Guantes de látex

Embalaje

Almacenaje	Bajo techo en un lugar fresco y seco.
Caducidad	6 meses
Estiba Máxima	4 sacos superpuestos

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: Junio 2016

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.