Imper PASA® 802

Impermeabilizante acrílico base agua

PRODUCTO CERTIFICADO

Descripción

Impermeabilizante acrílico elastomérico listo para usarse que no necesita mano de obra especializada.
Por su alto índice de reflectancia solar (ISR) de 104 es un aislante térmico reflectante muy eficiente por lo que ayuda a reducir la temperatura en interiores.

Ventajas

- Es 100% impermeable, muy flexible y ecológico.
- Su capacidad termoreductora en color blanco, genera alta reflectividad por lo que permite reducir el consumo de energía eléctrica.
- Alta resistencias al intemperismo.
- Baja absorción de agua.
- Alta elasticidad y baja absorción de agua.
- No forma barreras de vapor.
- Su composición no contiene asfaltos ni asbestos.
- Vida útil de 5 años.
- Fácil aplicación.
- Producto libre de plomo y solventes tóxicos.

Usos Recomendados

Como sistema impermeabilizante profesional para techos, azoteas de concreto con acabado de ladrillo, tabique, techumbres de asbesto cemento y lámina metálica.

Preparación de la superficie

Limpieza de la superficie

Elimine polvo, grasa o partículas sueltas o mal adheridas, así como aristas y protuberancias puntiagudas.

Imprimación y calafateo

- Usar **Aislaflex® Cement** para resanar grietas, fisuras y puntos críticos (bases de domos, chaflanes y bajadas)
- Colocar sobre estos, tiras de **PASA® Malla** de 10 cm de ancho como mínimo a todo lo largo.
- Aplicar sin diluir, **Aislaflex® Sello** en toda la superficie, a razón de 4 a 6 m^2 por litro.
- Dejar secar antes de aplicar la primera capa de **Imper PASA® 802.**

Aplicación

Primera Capa

- Aplicar sin diluir, **Imper PASA® 802**, a razón de 0.5 a 0.75 L/m^2
- Usar rodillo, cepillo, brocha o jalador siguiendo una sola dirección.
- Dejar secar de 12 a 24 horas, dependiendo de las condiciones climáticas.

Colocación del refuerzo

- Aplique la primer capa de impermeabilizante por la parte más baja de la superficie en un área que será cubierta con **PASA® Malla**, colocándolo sobre el **Imper PASA® 802** aún fresco, alineando la malla a uno de los vértices de la techumbre, evitando que queden arrugas o abultamientos.

Fecha de actualización: Octubre 2024 Revisión: 1
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Imper PASA® 802

Impermeabilizante acrílico base agua

- Continuar aplicando perpendicularmente hacia arriba de la pendiente, de manera que los lienzos queden paralelos entre sí, traslapados 10 cm y a favor de la pendiente.

Segunda capa

- Aplicar una segunda capa siguiendo una dirección transversal, a razón de 0.5 a 0.75 L/m^2.
- Dejar secar por 24 horas aproximadamente.

Rendimiento

Superficie	*Rendimiento*
Concreto	1 a 1.5 L/m^2

Los datos incluidos dependen de la porosidad del material

Presentación

- Tambor de 200 litros.
- Cubeta de 19 litros.
- Bote de 4 litros.

Colores

- Rojo
- Blanco

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia	Liquido cremoso	------
Color	Blanco y Rojo	-----
Olor	Característico	-----
Densidad @ 25 °C	1.27 a 1.33 g/mL	ASTM-D-1475
Viscosidad @ 25°C	29,000 – 33,000 cP	NMX-C-450-ONNCCE
Solidos en peso	52 - 54 %	ASTM-D-1644
pH @ 25°C	8.0 a 9.0	ASTM-E-70

Fecha de actualización: Octubre 2024 Revisión: 1
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Imper PASA® 802

Impermeabilizante acrílico base agua

Parámetro	Especificación	Método
Reflectancia*	0.828	NMX-U-125-SCFI-2016
Emitancia*	0.90	
Relación de contraste extendida*	0.99	
Diferencia de índice de blancura*	14.8 %	
Índice de Reflectancia Solar (IRS) Clase L2 *	104	
VOC g/L	50 g/L máximo	ASTM D 3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

* Estos valores aplican solamente para el producto Imper PASA 802 en color blanco.

Precauciones

- No diluir ya que el material pierde sus propiedades funcionales.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia ni sobre superficies húmedas o encharcadas.
- No aplicar durante un calor excesivo ni en superficies calientes arriba de 50°C porque causa serias imperfecciones (burbujas)
- No aplicar a temperaturas menores a los 5° C
- Aplicar al rendimiento especificado
- En caso de ingestión consulte a su médico.
- En caso de contacto con ojos y piel lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

PRODUCTO CERTIFICADO ONNCCE

NMX-U-125-SCFI-2016

Equipo de protección

- Lentes de seguridad

Embalaje

Almacenaje	Bajo techo, en envase correctamente cerrado, en lugar fresco y seco.
Caducidad	A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses.
Estiba Máxima	Tambo: 3 tambos sobre tarima Cubeta: 3 cubetas superpuestas. Bote: 5 cajas superpuestas con 4 botes cada uno.

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 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 en: www.PASAimper.com o el área técnica de PASA®

Fecha de actualización: Octubre 2024 Revisión: 1

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.