

Protecto Primer

Primario y sellador asfáltico base agua de aplicación en frío

Descripción

Imprimador y sellador emulsionado bituminoso asfáltico Base Agua de gran estabilidad con alto contenido de sólidos, formulado a partir de asfaltos seleccionados.

Ventajas

- Excelente capacidad de penetración y adherencia al sustrato.
- No se re-emulsiona en presencia de agua.
- Aplicable tanto en superficies horizontales como en verticales.
- Puede aplicarse en superficies ligeramente húmedas, pero sin presencia de encharcamientos.
- Una vez seco y endurecido no se escurre por efecto del calor solar ni se cristaliza con el frío, permaneciendo en estado plástico.
- No se descompone biológicamente, está compuesto de elementos inorgánicos.
- Elástico y flexible, lo que le permite absorber ligeros movimientos del techo,
- asegurando una impermeabilización completa.
- No es flamable.

Usos Recomendados

Como primario sellador de superficies porosas en techos, que recibirán posteriormente un:

Sistema de impermeabilización asfáltica base agua en frío (**Bitu Pro, Bitu Rub, Fibro Rub**).

Sistema de impermeabilización en caliente: **PASA Asfalto Oxidado**.



Sistema base membrana asfáltica: impermeabilizaciones con prefabricados modificados del tipo APP y SBS

Como membrana de curado, sobre concreto fresco evita la evaporación prematura del agua necesaria para la hidratación del cemento, y al mismo tiempo forma una base de adherencia para recibir el sistema de impermeabilización.

Como sellador en muros de colindancia, dallas, contra trabes, superficies de asbesto-cemento, metal y madera, etc.

Preparación de la Superficie

Debe estar limpia, seca o ligeramente húmeda; libre de polvo, grasa o partículas sueltas. Además, debe presentar un acabado uniforme, libre de oquedades y protuberancias. Tener una pendiente mínima del 2% y estar libre de encharcamientos; contar con un número adecuado de bajadas pluviales, sin obstrucciones por dentro y por fuera.

Limpie perfectamente toda la superficie, eliminando cualquier saliente filosa o puntiaguda y restos de impermeabilizaciones pre existentes, dañadas, flojas o mal adheridas.

Fecha de actualización: Mayo 2016

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.

Protecto Primer

Primario y sellador asfáltico base agua de aplicación en frío

Preparación del producto

Diluya Protecto Primer 1 a 1 con agua y mezcle hasta su completa homogeneización (no diluya más de lo recomendado).

Aplicación

Aplique la mezcla a una sola mano. Use brocha, cepillo o equipo neumático de aspersión.

Deje secar por 8 horas aproximadamente antes de iniciar con los trabajos de calafateo de juntas, impermeabilización o colocación de cualquier otro producto.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Consistencia	Líquido	INTERNO
Olor	Característico	INTERNO
Color	Café oscuro	INTERNO
Densidad @ 25°C (g/ml)	1,01 - 1,03	ASTM-D-1475
Material no volátil	60 - 62%	ASTM-D-2369-94 modificado
Viscosidad @ 25°C Copa Ford No. 4 (segundos)	11 a 13	ASTM-D-1200
pH @ 25 °C	11 - 12,5	ASTM-E-70-90
Secado al tacto (minutos)	30 - 60	ASTM-D-1640
Adherencia	Buena - Excelente	INTERNO

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.

Fecha de actualización: Mayo 2016

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.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	1 litro de dilución cubre 8 m ²

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

Presentación

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

Color

- Café oscuro.



Protecto Primer

Primario y sellador asfáltico base agua de aplicación en frío

Precauciones

- No aplique bajo amenaza de lluvia.
- No aplique sobre superficies encharcadas.
- No aplique a temperaturas menores a los 5°C
- No diluya más de lo recomendado.
- No se recomienda el contacto continuo con agua o solventes.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex

Medidas de Seguridad

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

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	3 cubetas

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: Mayo 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.