

DENVER POLIASFALTO

Asfalto modificado de alta plasticidad

DENVER POLIASFALTO es un asfalto modificado de alta plasticidad, obtenido a partir del Cemento Asfáltico del Petróleo– (CAP).

USOS

Denver Poliasfalto se recomienda para la unión de mantas asfálticas en general y también para fundir “in situ” membranas asfálticas estructurales para impermeabilización, aplicación en caliente.

VENTAJAS

- Sólido a temperatura ambiente, se diluye cuando se calienta a temperaturas de 120°C a 220°C;
- Excelente capacidad de adherencia;
- Alta plasticidad.

PROPIEDADES

Las siguientes propiedades fueron obtenidas en ensayos de laboratorio. Los resultados de ensayos de nuevos lotes pueden presentar pequeñas variaciones.

ENSAYOS	TIPO II	TIPO III*
Punto de Ablandamiento	75 a 95°C	95 a 105°C
Penetración (25°C), 100 g, 5 s, 0,1 mm	20 a 35 dmm	15 a 25 dmm
Pérdida de peso por calentamiento (163°, 5 h) %	Máx. 1%	Máx. 1%
Penetración del residuo después de la pérdida (% de la penet. Original)	Mín. 60%	Mín. 75%
Solubilidad en tricloroetileno, % en peso	Mín. 99%	Mín. 99%
Punto de ignición ° C	Mín. 235°C	Mín. 235°C

* Sobre pedido, sujeto a una mínima cantidad.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La base debe estar nivelada y preparada con **Denvermanta Primer** o **Denvermanta Primer Acqua** (perfectamente seca).

Aplicación

Calentar **Denver Poliasfalto** en una caldera adecuada, con un termómetro para controlar la temperatura.

Realizar la aplicación con ayuda de una espátula de fibras vegetales, cuando la temperatura esté entre 180° a 220°C.

NORMA

Cumple con **NBR 9910**

CONSUMO

2,5 a 3,5 kg/ m² /capa

EMBALAJE

Bolsa 20 kg

VALIDEZ

24 meses

Almacenar en un lugar cubierto, seco, ventilado y con el empaque intacto.

LIMPIEZA

La limpieza de equipos y herramientas debe ser realizada con tiner o **Denversolvente 400**.

OBSERVACIONES

El control de temperatura es muy importante durante la aplicación debido a la viscosidad y por lo tanto la dispersión del producto influencia en la perfecta unión de la manta de asfalto.

Se debe trabajar con asfalto caliente que no exceda medio metro de distancia del rollo de la manta, evitando así que el asfalto se enfríe.

Empresa certificada:



Empresa associada:



MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

- Mantener un control de la temperatura de aplicación y el cuidado necesario para que bajo ninguna circunstancia exista la posibilidad de llama, fuego o alguna fuente de ignición cercana a la caldera;
- No fume durante la aplicación;
- En caso de incendio nunca arroje agua. Utilice un extintor de CO₂ (polvo químico) o desactive la apertura de la caldera con una placa de metal o controle el fuego arrojando arena;
- Se recomienda observar las normas de seguridad establecidas por los órganos competentes y el uso de EPP's apropiados, incluyendo gafas, botas de seguridad, mascarillas contra gases, guantes, delantales, mangueras...etc.;
- En caso de quemaduras no intente limpiar la zona. Busque ayuda médica.
- **Para mayor información sobre manipulación y seguridad del producto, solicite la ficha de Información de Seguridad de Producto Químico (FISPQ).**

RESPONSABILIDAD DENVER IMPERMEABILIZANTES

Garantizamos la calidad de nuestros productos contra defectos de fabricación, sin embargo no asumimos ninguna responsabilidad sobre el desempeño de la obra, ya que no tenemos el control directo sobre las condiciones de aplicación. Eventuales reembolsos estarán limitados al valor del producto.

Informamos que la empresa puede realizar cambios en los productos cuando lo considere necesarios, sin previo aviso.

Los productos deben ser aplicados por profesionales cualificados y de acuerdo con las instrucciones contenidas en los manuales de aplicación proporcionados por la empresa.

DENVER IMPERMEABILIZANTES

Rua Vereador João Batista Fitipaldi, 500
Vila Maluf - Suzano - SP / CEP: 08685-000
Tel.: (11) 4741-6000 Fax: (11)4741-6056
E-mail: tecnico@denverimper.com.br

Los nombres de productos son marcas registradas de la empresa.

Denver Impermeabilizantes fabrica una línea completa de productos químicos para la construcción. Para información, capacitación o soporte técnico entre en contacto con nosotros.

Empresa certificada:

Empresa asociada:



www.denverimper.com.br

Rev. 03
Ene'14
02/02