PRODUCTOS ASFÁLTICOS

DENVER IMPERMEABILIZANTES

DENVERFITA

Cinta asfáltica auto-adhesiva y auto-protegida con película de aluminio

DENVERFITA es una cinta a base de asfalto adhesivo modificado con polímeros elastoméricos con una película antiadherente removible por debajo y auto-protegida con una película superior de aluminio que permite su exposición a rayos UV y a la intemperie y.

La rápida y fácil aplicación garantiza su utilización en reparos inmediatos y diferentes sellados.

USOS

Denverfita es especialmente recomendada para todo tipo de sellado en diferentes tipos de materiales como mortero, concreto y metales, etc...

- ✓ Sellado de fisuras, grietas y agujeros en tejas de fibrocemento, concreto o metal;
- ✓ Sellado de las cabezas de tornillos, grietas entre las tejas y canaletas, bordes, aire acondicionado;
- ✓ Sellado de los encuentros del techo con la pared, canaletas, paredes, instalaciones de aire, toldos, etc;
- ✓ Restauración de carrocerías de camiones tipo baúl, furgones o en lonas y toldos agrietados.

VENTAJAS

- ➢ Rápido y fácil de instalar;
- ➢ Alta flexibilidad;
- ➢ Resistencia al rasgo;
- ➢ Resistente a la exposición solar e intemperies;
- ➢ Altamente adherente en superficies metálicas y en superficies porosas, excelente adherencia con el uso del imprimador;
- ➢ Puede ser utilizada como barrera de vapor.

PROPIEDADES TÍPICAS - ABNT CB 22 – Proyecto 22.000.05-001

Ensayo	Método de ensayo	Unidad	Requisito	Resultado
Espesor	7.1	mm	mín. 1,0	> 1,0
Res. a la tracción – Longitudinal – carga máxima	7.2	N	mín. 120	130
Alargamiento – Longitudinal – carga máxima	7.2	%	mín. 15	74
Absorción de agua – variación de masa	7.3	%	máx. 1,00	0,65
Flexibilidad a baja temperatura (-10º C)	7.4	-	Sin fisuras	Sin fisuras
Escorrentía a 80 °C	7.5	°C	Sin escorrentía	Sin escorrentía
Envejecimiento Acelerado	7.6	Visual	Sin alteraciones	Sin alteraciones
Flexibilidad después del envejecimiento acelerado (0°C)	7.4	-	Sin fisuras	Sin fisuras
Resistencia al desprendimiento	7.7	N/m	mín. 80	132

DIMENSIONES DE EMBALAJE DISPONIBLE

ANCHO ROLLO	LONGITUD
5 cm	10 m
10 cm	10 m
15 cm	10 m
20 cm	10 m
30 cm	10 m
45 cm	10 m
90 cm	10 m

CONSUMO

1,10 m²/m²

VALIDEZ

12 meses

Almacenar en un lugar cubierto, ventilado y con temperaturas entre 5° y 30 °C.

DENVER IMPERMEABILIZANTES

METODOLOGIA DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie
La superficie debe estar limpia, seca, libre de aceites, grasas y partículas sueltas de cualquier naturaleza.

En superficies metálicas debe ser removida previamente la corrosión, en caso sea necesario para mayor adherencia se puede aplicar una capa de imprimador a base de solución asfáltica - **Denverimper Black** o **Impermanta Primer**.

En superficies porosas como fibrocemento, mortero y concreto, retirar salientes y rellenar agujeros previamente. Después de que el material de la regularización esté seco aplicar una capa de imprimación a base de solución asfáltica **- Denverimper Black** o **Impermanta Primer.**

Esperar el secado por un periodo de 4h a 6h para la aplicación de la **Denverfita.**

Aplicación
Sobre la superficie debidamente preparada retirar la película de polietileno presionando contra la superficie con el fin de garantizar la total adherencia de la cinta en la superficie y evitar la formación de burbujas de aire.

Para pegar se puede utilizar un rodillo para presionar la **Denverfita** hacia el centro a los bordes, evitando la formación de burbujas de aire.

En las cabecillas de los tornillos se recomienda realizar la aplicación individualmente en pequeñas tiras, realizando posteriormente un refuerzo con mínimo 10 cm de ancho.

Las uniones y acabados deben tener traslapos de por lo menos 10% de la dimensión, siendo como mínimo 2cm.

Tiempo de Adhesión

Una vez aplicado, esperar 30 minutos para la plena integración.

Temperatura de aplicación

La temperatura de aplicación debe estar entre 10º.C e 50º.C, no es apropiado para lugares de alta temperatura como hornos y áreas calientes.

LIMPIEZA
La limpieza de equipos y herramientas debe realizarse con tiner o **Denversolvente 300**. En caso haya exceso de asfalto en las herramientas ayudar con una antorcha con fuego.

OBSERVACIONES
El Mortero utilizado en la regularización debe estar libre de cal y de hidrófugos..

En las uniones de la **Denverfita**, es recomendable pasar un rodillo después de traslapar la cinta.
.

DENVER IMPERMEABILIZANTES

MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

- Manipular de forma cuidadosa, evitando impactos fuertes sobre el rollo, evitar el contacto con objetos afilados y puntudos. Este procedimiento evitará daños indeseables al producto como: daño en bordes, perforaciones, daños en la mezcla asfáltica, etc.
- Se recomienda observar las normas de seguridad establecidas por los órganos competentes y el uso de EPP´s apropiados, incluyendo gafas de seguridad y guantes impermeables. Se recomienda el uso de cremas específicas como protección adicional de la piel;
- En caso de quemadura, no intente limpiar, busque auxilio médico.
- **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: ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

Empresa associada: GBC BRASIL

www.denverimper.com.br