

ASFALTO LÍQUIDO EDIL



EDIL
PROTECCIÓN POR ENCIMA DE TODO

DESCRIPCIÓN

El **Asfalto Líquido EDIL** es un imprimador de secado medio, de alta viscosidad, formulado con asfalto y disolvente orgánico de tipo alifático, resistente a cambios de temperatura, ofreciendo una base firme para la adhesión de los mantos asfálticos a instalar.

COMPOSICIÓN

- Asfalto.
- Solvente alifático.

USOS RECOMENDADOS

- Como acondicionador de superficie (imprimador), sella los poros y pequeñas grietas que no comuniquen con la parte inferior del techo.
- Como protector de la corrosión para tuberías, mallas avícolas, otras superficies metálicas y estantillos de madera.

VENTAJAS

- Su formulación especial le permite excelente sellado de los poros y fisuras de la placa.
- Se adhiere a toda superficie porosa, actuando como base para la aplicación de otros productos asfálticos.
- Adherencia superior que permite buen desempeño en superficies inclinadas.
- Impermeabiliza la madera e impide su ataque por insectos.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

- Color: Negro.

PRESENTACIÓN

Galón (1 galón): 2,9 kg.
Cuñete (5 galones): 15,6 kg.
Tambores (55 galones): 159,5 kg.

RENDIMIENTO

Galón (1 galón): 16 m²
Cuñete (5 galones): 80 m²
Tambor (55 galones): 880 m²

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Todas las superficies deben estar limpias, libres de polvo, suciedad, aceite, grasa, óxido, pintura suelta u otras materias extrañas antes de imprimir con **Asfalto Líquido**.

APLICACIÓN

- Proceso en frío con cepillo, rodillo o haragán.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Bajo techo y sobre superficie lisa libre de sucio y escombros o sobre paletas de madera.
- Hasta dos paletas superpuestas separadas con un cartón de 10 mm de espesor.
- Galones: almacenar en rumas no mayores de cinco cajas.
- Cuñetes: almacenar en rumas no mayores de tres cuñetes.



- Manejar los envases sobre paletas de madera, bien amarrados para evitar su caída en el transporte que puedan generar accidentes.
- Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso.
- No almacenar los envases cerca de fuentes de calor.
- La temperatura mínima de almacenamiento es de 10°C y la temperatura máxima de almacenamiento de hasta tres envases superpuestos es de 35°C.
- Usar primero los lotes más antiguos, para evitar que puedan presentarse problemas de deformación de los cuñetes.
- Durante el manejo, los envases no se deben golpear para evitar daños y derrames.

EMPAQUE Y DESPACHO

- | | |
|----------------------------------|--|
| • Despachos: | A granel o en paletas. |
| • Empaque: | paletas de madera 115 cm x 115 cm, cubiertas con plástico termo retraíble de alta resistencia. |
| • Unidades por paleta: | 180 galones.
36 cuñetes.
4 tambores. |
| • Peso aprox. por paleta | 720 kg galones.
780 kg cuñetes.
820 kg tambor. |
| • Paleta por contenedor de 40ft: | 20 |

PRECAUCIONES EN LA APLICACIÓN

- No debe usarse en conjunto con productos a base de agua porque no son compatibles.

- No usar en proximidad de la llama directa o puntos de ignición.
- No usar sobre techos de madera porque los mancharía.
- No aplicar cuando la lluvia es inminente.
- No fumar durante su aplicación.
- No diluirlo.

CUIDADOS

- No permitir el contacto directo con la piel. De observar irritación o reacción alérgica, contactar a un médico.
- No permitir el contacto con los ojos. En caso de exposición, lavar con abundante agua la parte afectada y acudir al médico.
- No fumar cerca del lugar de la aplicación, una chispa puede incendiar el solvente que contiene.
- Utilizar los implementos de seguridad necesarios tales como lentes, máscara para vapores orgánicos, guantes resistentes a los solventes alifáticos (de caucho nitrilo o de caucho butílico).
- Proveer de buena ventilación cuando se tenga que trabajar en espacios cerrados.
- Disponer correctamente los desechos generados.
- Limpiar los equipos después de usarlos, con un solvente adecuado.

PROPIEDADES FÍSICAS Y ESPECIFICACIONES

PROPIEDADES	UNIDAD	MÉTODOS		ESPECIFICACIÓN
		ASTM	COVENIN	
Tiempo de secado al tacto	h	1640	1994	6 - 10
Destilación	% Volumen	402	418	
Hasta 225 °C				≥ 30
Hasta 360 °C				≤ 60
Densidad relativa a 25°C	adim	—	1143	0,80 - 1,00
Residuo de destilación hasta 360 °C, penetración a 25 °C, 100g, 5s	dmm	41	1105	20 - 50
Material soluble en tricloroetileno	%	41	1161	≥ 99
Contenido de agua por destilación	%	41	427	≤ 0,5
Perdida de calor	%	—	1994	27 - 31
Viscosidad de Saybolt Furol a 25 °C	s	41	426	120 - 500

EDIL C.A. es una empresa certificada ISO 9001, registro Nro. 9001-362-12-05-2005.
 EDIL C.A. es miembro de NRCA desde 1990.

EMISIÓ: Febrero, 1998
 REVISIÓN: 5
 FECHA: Marzo, 2025



FÁBRICA DE PRODUCTOS IMPERMEABILIZANTES EDIL, C.A. Rif.: J-07505530-6
 Av. Miranda Sur, Zona Industrial Tinaquillo, parcela 10. Tinaquillo, Estado Cojedes. Venezuela
 Atención al Cliente +58 414 4373779 | Atención Técnica +58 414 4373764

✉ rrodriguez@edil.com 📷 @edil_fabrica 📍 Edil_Fábrica
 🌐 www.edil.com.ve 📺 Edil_Protección por Encima de Todo 📺 Edil_Fábrica