

CEMENTO PLÁSTICO

Código: Galón 30800113 | Cuñete 30800504



EDIL

PROTECCIÓN POR ENCIMA DE TODO

DESCRIPCIÓN

El **Cemento Plástico EDIL** es un sellador asfáltico, plástico, fibroso, de curado medio (CM), de alto contenido de sólidos.

COMPOSICIÓN

- Asfalto
- Solvente alifático
- Carga mineral
- Fibra orgánica

USOS RECOMENDADOS

- Como sellador de pequeñas grietas, donde no exista comunicación con el extremo inferior.
- Como base para tejas shingle con aplicación en frío, cuando la pendiente de la cubierta esté entre 10% y 15%. No se debe aplicar sobre madera o sus derivados, porque podría manchar su parte inferior.
- Como sellador de separación en pisos de losetas.
- Como remate final en la impermeabilización con mantos asfálticos.

VENTAJAS

- Su alto contenido de sólidos permite el llenado de grietas.
- La plasticidad en el tiempo hace que no se agriete una vez aplicado como relleno en la separación de losetas.
- Su consistencia permite la aplicación en frío de las tejas Shingle.

DATOS DEL PRODUCTO

PROPIEDADES	VALORES
Peso neto por galón, kg	3,5
Peso neto por cuñete, kg	17,8
Rendimiento en aplicación superficial, m ² /galón a 3 mm de espesor	1,2
Rendimiento en aplicación superficial, m ² /cuñete a 3 mm de espesor	5,8

APLICACIÓN

Preparación de la Superficie

• Para cubrimiento de superficies se debe eliminar polvo, elementos desprendibles, material de impermeabilizaciones anteriores, musgos, algas y hongos.

Instalación

• En frío, con espátula, palustre de punta redonda o llana.

Cuidados de los Equipos

• Limpiar los equipos al terminar su uso, con Kerosene o Varsol.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Almacenar en estibas, en rumas no mayores de 5 cajas de galones, o 3 cuñetes.
- Transportar los envases en estibas y bien amarrados para evitar accidentes por su caída.



- No almacenar los envases cerca de llamas o fuentes de ignición, ya que contiene disolventes inflamables.
- Mantener el envase cerrado cuando no se esté usando.

EMPAQUE Y DESPACHO

- Despachos: estibas.
- Empaque: estibas de madera 115 cm x 115 cm, cubiertas con bolsa de plástico termoretraíble.
- Unidades por estiba: 180 galones (45 cajas de 4 galones)
- Peso aprox. por estiba de galones: 775 kg
- Unidades por estiba: 36 cuñetes.
- Peso aprox. por estiba de cuñetes: 720 kg

PRECAUCIONES EN LA APLICACIÓN

- No debe usarse en conjunto con asfalto emulsionado, porque no son compatibles.
- No usar en proximidad de llama directa o puntos de ignición, el solvente es inflamable.
- No usar en cubiertas de madera, puede mancharlas.

CUIDADOS

- No permitir el contacto directo con la piel, porque contiene solventes orgánicos. En caso de ocurrir, limpiar con aceite comestible y luego con agua y jabón. De observar irritación o reacción alérgica, contactar un médico.

- Utilizar implementos de seguridad como: guantes de goma resistente a los solventes alifáticos (de caucho de Nitrilo o de Neopreno) y mascarilla para vapores orgánicos.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir a atención médica.

PROPIEDADES FÍSICAS Y ESPECIFICACIONES

PROPIEDADES	MÉTODOS		ESPECIFICACIONES
	ASTM D	EDIL	
Contenido de cenizas a 540 °C, %	2415	---	15 - 40
Tiempo de secado en firme, horas	---	T-ADC-018	≤ 24
Penetración de cono, dmm	217	---	280 - 300
Contenidos no volátiles, %	2822	---	≥ 70
Estabilidad 6h/60 °C, pasa/no pasa	-----	T-ADC-014	No debe formar gotas > 6mm
Punto de ablandamiento de no volátiles, °C	419	---	≥ 60
Peso específico, kg/l	2320	---	1,000 - 1,100

EDIL C.A. CERTIFICADA ISO 9001-2015 registrado ISO 9001-2000 certificado 9001-362-10505 obtenido el 05-2005.

EDIL C.A. ES MIEMBRO DE NRCA DESDE 1990.

EMISIÓN: 20-02-2001
REVISIÓN: 12
FECHA: 13-10-2023



MANTOS ANDINOS SAS

Zona Franca Tocancipá, Manzana 5, Bodega N°. 4.
PBX: (601) 878 52 75 | WhatsApp +57 321 228 32 35

✉ servicioalcliente@mantosandinos.com

🌐 www.edil.com.co

📷 [Edil_Colombia](#)

📺 [Edilcolombia](#)

✂️ [@Edil_Colombia](#)

📌 [/Edil-Colombia](#)