

CEMENTO PLÁSTICO EDIL



EDIL
PROTECCIÓN POR ENCIMA DE TODO

DESCRIPCIÓN

El **Cemento Plástico EDIL** es un sellador a base de asfalto, fibras y minerales, de curado medio y con un alto contenido de sólidos que le confieren una alta adherencia y propiedades viscoelásticas. Es de fácil aplicación y no cristaliza.

COMPOSICIÓN

- Asfalto.
- Solvente alifático.
- Carga mineral.
- Fibra orgánica.

USOS RECOMENDADOS

- Como sellador de grietas menores de 1cm de ancho, donde no exista comunicación con el extremo inferior.
- Como sellador en las uniones de losas.
- Como remate final en la impermeabilización e imperfecciones de techos metálicos.

VENTAJAS

- Su alto contenido de sólidos le proporciona una elevada estabilidad en el tiempo.
- Su alta plasticidad evita el agrietamiento en el tiempo.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

- Color: Negro.

PRESENTACIÓN

Galón (1 galón): 3,5 kg (neto).

Cuñete (5 galones): 17,8 kg (neto).

Tambor (55 galones): 195,0 kg (neto).

RENDIMIENTO

Galón (1 galón): 2,5 m²

Cuñete (5 galones): 12,5 m²

Tambor (55 galones): 137,5 m²

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Para asegurar una aplicación óptima del Cemento Plástico EDIL, todas las superficies deben estar limpias y libres de polvo, suciedad, aceite, grasa, óxido, pintura suelta u otras materias extrañas.

APLICACIÓN

- Proceso en frío con palustra o espátula.

CUIDADO DE LOS EQUIPOS

- Limpiar los equipos al terminar su uso con un solvente adecuado.

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 llama directa o puntos de ignición, el solvente es inflamable.
- No usar en techos de madera y fibrocemento porque puede mancharlos.
- No aplicarlo cuando la lluvia es inminente.

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.
- Usar guantes de seguridad para proteger las manos del producto.
- 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).
- Evitar inhalar los vapores del producto.
- 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	
Penetración de cono	dmm	217	1105	280 - 310
Contenido no volátil	% Volumen	6511	—	≥ 70
Uniformidad 72h / Tamb	adim	4586	—	Pasa
Tiempo de secado firme	h	—	—	≤ 48
Peso específico	kg / L	2320	1386	1,00 - 1,30
Contenido de cenizas	%	6511	2900	15 - 45
Comportamiento a 60°C	adim	6511	—	Pasa

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.

EMISIÓN: Febrero, 1994
 REVISIÓN: 7
 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](#)