

ACRIFILM 10

IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO



EDIL
PROTECCIÓN POR ENCIMA DE TODO

DESCRIPCIÓN

Acrifilm 10, es un recubrimiento impermeabilizante elastomérico acrílico a base de agua, con bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles, de gran adherencia a las superficies expuestas. Su composición química no permite la penetración de humedad, ofrece una alta durabilidad, flexibilidad y alta resistencia a la radiación UV.

COMPOSICIÓN

- Emulsión acrílica.
- Pigmentos inorgánicos.
- Agente emulsionante.
- Agente espesante.
- Agua desionizada.
- Funguicida.
- Alguicida.

USOS RECOMENDADOS

- Impermeabilización de losas de concreto, muros de mampostería, techos, fachadas, prefabricados, canales y canaletas, madera, fibrocemento y espuma de poliuretano, entre otros.
- Para el refuerzo, con tela de poliéster en las esquinas, zonas con fisuras o agrietamientos, cambios de nivel y transiciones entre piso y pared.

VENTAJAS

- Impermeable.
- Resistente a los rayos UV.
- No es inflamable ni tóxico salvo ingestión.
- Fácil aplicación.
- Amigable con el medio ambiente.
- Excelente elongación.
- Buena resistencia a la tensión y al desgaste.
- Excelente adherencia.
- Acabado decorativo.
- Prolonga la durabilidad de los techos.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

- Color: Blanco, Rojo, Verde, Gris.

PRESENTACIÓN

Galón: 4,5 kg (neto).
Cuñete: 20,0 kg (neto).

RENDIMIENTO

Galón: 4,5 m² a dos manos sobre superficie lisa.
Cuñete: 21,6 - 22,5 m² a dos manos sobre superficie lisa.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe ser compacta, plana, sin agujeros, con la pendiente y el nivel de rugosidad adecuado.
- Previa a la aplicación la superficie debe estar libre de polvo, aceite, grasa y sin partes sueltas o desprendibles. Si hay algún revestimiento adherido de forma suelta, se debe retirar mecánicamente.
- La superficie debe estar completamente seca, sin humedad y libre de hogos y moho.



- En plataformas de metal, las áreas oxidadas deben ser eliminadas mecánicamente, reemplazar el metal deteriorado y debe aplicarse un imprimante acrílico.
- Todo tipo de fisura debe ser tratada antes de la aplicación del producto ACRIFILM 10.

APLICACIÓN

- Con brocha o rodillo.
- Aplique a temperatura entre 10 °C y 32 °C.
- El producto debe ser aplicado en dos manos con 4 horas de espera entre una capa y otra. La segunda mano debe ser aplicada en sentido cruzado a la primera.
- Para la aplicación del producto ACRIFILM 10, el área a tratar debe estar ventilada y seca.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Bajo techo y sobre superficie lisa libre de sucio y escombros o sobre paletas de madera.
- No superponer paletas en el almacenamiento.
- Para su transporte manejar los envases sobre paletas de madera bien amarrados.
- Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso.
- La temperatura de almacenamiento debe ser superior a 3,0 °C (37,4 °F) e inferior a 40 °C (104 °F).
- Usar primero los lotes más antiguos para una adecuada rotación de inventario.
- Durante el manejo, los envases no se deben golpear para evitar daños y derrames.
- Tiempo de almacenamiento, máximo un (1) año desde la fecha de fabricación.

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: 144 galones.
36 cuñetes.
- Peso aprox. por paleta: 720 kg galones.
750 kg cuñetes.
- Paleta por contenedor de 40ft: 20

PRECAUCIONES EN LA APLICACIÓN

- El ACRIFILM 10 debe ser mezclado hasta obtener un líquido homogéneo y uniforme.
- No aplicar en superficies húmedas o con agua empozada.
- Para eliminar o evitar problemas por acumulación de agua, se deben instalar sistemas que permitan un adecuado drenaje de las aguas.
- No aplicar ante la inminencia de lluvia ya que requiere de por lo menos 6 horas para su completo curado.
- No mezcle ACRIFILM 10 con otros productos. No debe diluir el producto.
- El recubrimiento no es transitable, soporta tránsito peatonal ocasional.

CUIDADOS

- Usar guantes de seguridad para proteger las manos del producto.
- Usar la careta de seguridad para proteger la cara y los ojos de posible salpicado.
- Si hay contacto del producto con la piel, lavar con abundante agua. De observarse irritación acudir por atención médica.
- Si hay contacto del producto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir a atención médica.
- 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	
Viscosidad	KU	6083	—	95 - 105
Densidad	g/cm ³	6083	—	1,15 - 1,25
Contenido en sólidos	%	6083	—	55 - 59
Secado al tacto	min	6083	—	máx. 60
Resistencia a la tensión	MPa	6083	—	mín. 1,4
Elongación	%	6083	—	mín. 350
pH	adim	6083	—	8,0 - 9,0

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: ABRIL, 2021
REVISIÓN: 1
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

🌐 www.edil.com.ve

📷 @edil_fabrica

📺 Edil_Protección por Encima de Todo

🚀 Edil_Fábrica

📺 Edil_Fábrica