

FLUID MEMBRANE



LÁMINA SINTÉTICA SELLANTE APLICABLE CON BROCHA O PISTOLA

FLEXIBLE

La mezcla a base de resinas sintéticas es elástica y resistente a cualquier movimiento de las fisuras selladas.

RÁPIDA COLOCACIÓN

Se puede aplicar con rodillo, bocha o pistola con la posibilidad de colocar un tejido sintético de refuerzo como armadura. Se quita con agua caliente.



DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	conversión USC
Color	-	gris	-
Clasificación	EN 1504-2	PI-MC-IR ⁽¹⁾	-
	EN 14891	DM 01 ⁽²⁾	-
Densidad a 20 °C	ISO 2811-1	1.45 kg/L	232,52 oz/gal
Tiempo de reticulación superficial a 23 °C / 50 % HR	-	4 h	-
Tiempo necesario para el secado completo a 23 °C / 50 % HR	-	24 h	-
Residuo seco en masa	ISO 3251	65%	-
Viscosidad dinámica	EN ISO 3219	48-72 Pa·s	-
Adhesión al hormigón por tracción directa	EN 1542	> 1 N/mm ²	145 lbf/in ²
Estandaridad al agua	EN 14891	conforme	-
Permeabilidad al agua líquida (W)	EN 1062-3	< 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}	-
Transmisión de vapor de agua (Sd)	ISO 7783	< 5 m	> 0.7 US perm
Permeabilidad al dióxido de carbono (C)	EN 1062-6	> 50 m	-
Temperatura de aplicación	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Temperatura de almacenamiento ⁽³⁾	-	≥ +5 °C	≥ +41 °F
Contenido de VOC	Dir. 2004/42/CE	0 g/L	-

⁽¹⁾Principios; protección contra el riesgo de penetración (H, I, C); control de humedad (H, C); aumento de la resistividad al limitar el contenido de humedad (H, C).

Tipos. H: impregnación hidrófoba; I: impregnación; C: revestimiento.

⁽²⁾Producto impermeable al agua para aplicación líquida en dispersión con capacidad mejorada de puenteo de fisuras a -5 °C

⁽³⁾Conservar el producto en un lugar seco y cubierto hasta 24 meses como máximo. Controlar la fecha de caducidad indicada en el envase. Teme el hielo.

Clasificación del residuo (2014/955/EU): 08 04 16.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	contenido		
	[kg]	[lb]	
FLUIDMEM	10	22	1

CAMPOS DE APLICACIÓN



Especificaciones de la bomba sin aire

Caudal	≥	3,6 L/min	
Boquilla	≥	0,5 mm	0.02 in
Longitud del tubo Φ 6,5 mm (0.25 in)	≤	30 m	16 ft
Presión máxima de la bomba	≥	230 bar	



SEGURIDAD

Resistente al agua estancada en la superficie, incluso en ausencia de pendiente. También es adecuado para superficies de áreas industriales o en zonas costeras. Producto inodoro y atóxico. Sin disolventes.

ADHERENCIA

Gracias a su formulación, el producto ofrece una perfecta adherencia, es adecuado para detalles constructivos complejos y resiste a las microfisuras.