

FLUID MEMBRANE

LÁMINA SINTÉTICA SELLANTE APLICABLE CON BROCHA O PISTOLA

CE
EN 1504-2
EN 14891



ELASTIC



DAMP
PROOF

FLEXIBLE

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

COLOCACIÓN RÁPIDA

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



DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	USC units
Clasificación	EN 1504-2	PI-MC-IR ⁽¹⁾	-
	EN 14891	DM 01 ⁽²⁾	-
Densidad	ISO 2811-1	1,45 kg/L	12.10 lb/gal
Residuo seco (m/m 130 °C)	ISO 3251	65%	-
Tiempo de reticulación superficial a 23 °C / 50 % HR ⁽³⁾	-	4 h	-
Tiempo necesario para el secado completo a 23 °C / 50 % HR ⁽³⁾	-	24 h	-
Temperatura de aplicación (producto, ambiente y soporte)	-	+5/+35 °C	+41/+95 °F
Resistencia a la temperatura	-	-20/+90 °C	-4/+194 °F
Reacción al fuego	EN 13501-1	E	-
Viscosidad Brookfield	EN ISO 3219	60000 ± 12000 cP	-
Rendimiento del material ⁽⁴⁾⁽⁶⁾	-	> 1,5 kg/m ²	-
Adhesión al hormigón por tracción directa	EN 1542	> 1 N/mm ²	145 lbf/in ²
Estanquidad 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) (0,2 mm)	ISO 7783	< 5 m	> 0.7 US Perm
Permeabilidad al dióxido de carbono (C)	EN 1062-6	> 50 m	-
Temperatura de almacenamiento ⁽⁵⁾	-	≥ +5 °C	≥ +41 °F
VOC	Dir. 2004/42/CE	2,25 % - 32,65 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 igual a: > 0,75 mm.

⁽³⁾ Los datos indicados pueden variar dependiendo del espesor del producto aplicado y las condiciones específicas de colocación en la obra (temperatura, humedad, ventilación y absorción del fondo).

⁽⁴⁾ La aplicación prevé al menos dos/tres capas. El consumo promedio puede variar en función de la naturaleza y del grado de porosidad del soporte y del espesor que se desea obtener.

⁽⁵⁾ Conservar el producto en un lugar seco y cubierto. Controlar la fecha de producción indicada en el envase. Sensible a bajas temperaturas.

⁽⁶⁾ En superficies superiores a 10 m², aplicar REINFORCEMENT en su primera capa fresca. Si la superficie del soporte es porosa, se aconseja aplicar la primera capa diluida hasta un 20 % de agua. Esperar a que esté completamente seca antes de aplicar la segunda capa.

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

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	contenido [kg]	contenido [lb]	color		
FLUIDMEM	10	22	gris	1	24

CAMPOS DE APLICACIÓN



PUMP SPRAY

PULVERIZADOR SIN AIRE ELÉCTRICO

- Velocidad y eficiencia
- Sistema de aspiración transparente

CÓDIGO	versión	unid.
PUMPSPRAY240	240 V cable	1

Véase el producto a la pág. 390.



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.