

FIRE SEALING SILICONE

SELLANTE SILICÓNICO DE ALTA RESISTENCIA AL FUEGO



SEGURIDAD

Para el sellado de juntas lineales de paredes y puertas cortafuegos, en situaciones sujetas a reglamentos de prevención de incendios.

RESISTENCIA AL FUEGO EI 240 Y CLASE B-s1,d0

Protección probada y diseñada para ofrecer la máxima protección contra el paso de llamas, humo o gas.



DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	conversión USC
Composición	-	silicona	-
Clasificación	EN 15651-1	F-EXT/INT-CC ⁽¹⁾	-
Masa volúmica	ISO 1183-1	1,482 g/mL	237.65 oz/gal
Rendimiento para realizar una junta de 10x10 mm	-	3,1 m	10.7 ft
Tiempo de reticulación superficial a 23 °C	-	aprox. 80 min	-
Velocidad de endurecimiento a 23 °C	-	aprox. 2 mm en 24 h	-
Dureza Shore A	DIN 53505	aprox. 30	-
Alargamiento a la rotura	DIN 53504	460%	-
Resistencia a la tracción	DIN 53504	0,72 N/mm ²	104.43 lbf/in ²
Módulo elástico al 100 %	DIN 53504	0,38 N/mm ²	55.11 lbf/in ²
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase B-s1,d0	-
Clase de resistencia al fuego	EN 13501-2	EI 240 ⁽²⁾	-
Resistencia a los ácidos	-	óptima	-
Resistencia a las bases	-	óptima	-
EMICODE	procedimiento de prueba GEV	EC1	-
Clasificación VOC francesa	ISO 16000	A+	-
Contenido de VOC	-	4,3% / 64 g/L	-
Caducidad ⁽³⁾	-	hasta 12 meses como máximo	-

⁽¹⁾Sellante no estructural para elementos de fachada, para uso en exteriores e interiores, también en zonas con climas fríos.

⁽²⁾Válido para la configuración probadas.

⁽³⁾Conservar el producto en un lugar seco y controlar la fecha de caducidad indicada en el cartucho.

Clasificación del residuo (2014/955/EU): 08 04 09

Eye Dam. 1 . Skin Sens. 1B.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

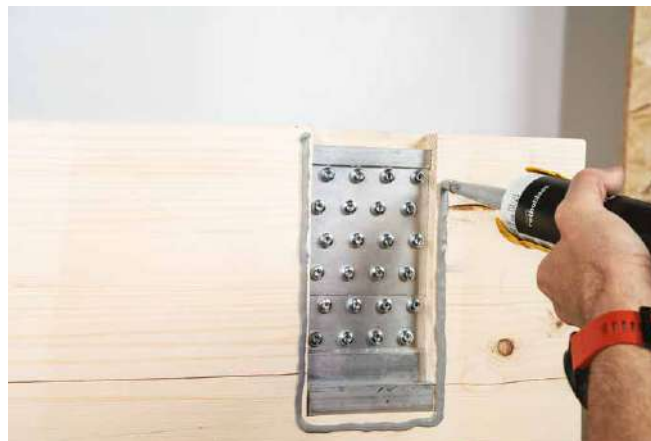
CÓDIGO	contenido [mL]	contenido [US fl oz]	color	versión	
FIRESEILGRE310	310	10.48	gris	cartucho rígido	24
FIRESEILIVO310	310	10.48	marfil	cartucho rígido	24

CAMPOS DE APLICACIÓN

IVORY [marfil]



GREY [gris]



PRODUCTOS RELACIONADOS



FLY
pág. 332



FIRE FOAM
pág. 118



FIRE STRIPE
pág. 130



FACHADA Y CLIMAS EXTREMOS

Clasificado, según la norma EN 15651-1, para usos no estructurales en interiores y exteriores, también se puede utilizar en fachadas y en zonas con climas fríos. Alta adhesión y alta resistencia a los rayos UV.

SEGURIDAD

para el sellado de juntas lineales de paredes y puertas cortafuegos, en situaciones sujetas a reglamentos de prevención de incendios.