

FIRE SEALING SILICONE

SILIKONOVÝ TĚSNIČÍ PROSTŘEDEK S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI OHNI



BEZPEČNOST

Pro utěsnění všech lineárních spojů stěn a protipožárních dveří v případech, kdy podléhají protipožárním předpisům.

ODOLNOST VŮČI OHNI EI 240 A TŘÍDY B-s1,d0

Testovaná ochrana navržena tak, aby poskytovala maximální zajištění proti průchodu plamenů, kouře či plynu.



TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	konverze USC
Složení	-	silikon	-
Klasifikace	EN 15651-1	F-EXT/INT-CC ⁽¹⁾	-
Objemová hmotnost	ISO 1183-1	1,482 g/mL	237.65 oz/gal
Pokrytí při realizaci spoje 10x10 mm	-	3,1 m	10.7 ft
Doba povrchového sítkování při 23 °C	-	cca 80 min	-
Rychlost ztvrdnutí při 23 °C	-	cca 2 mm za 24 h	-
Tvrdost Shore A	DIN 53505	cca 30	-
Prodloužení při přetržení	DIN 53504	460%	-
Odolnost vůči tahu	DIN 53504	0,72 N/mm ²	104.43 lbf/in ²
100% modul pružnosti	DIN 53504	0,38 N/mm ²	55.11 lbf/in ²
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída B-s1,d0	-
Třída odolnosti vůči ohni	EN 13501-2	EI 240 ⁽²⁾	-
Odolnost vůči kyselinám	-	výborná	-
Odolnost vůči zásadám	-	výborná	-
Emicode	zkušební postup GEV	EC1	-
Francouzská klasifikace VOC	ISO 16000	A+	-
Obsah VOC	-	4,3% / 64 g/L	-
Upotřebitelnost ⁽³⁾	-	až 12 měsíců	-

⁽¹⁾Nekonstrukční těsnicí prostředek pro prvky fasády k venkovnímu i vnitřnímu použití, a to i v oblastech s chladným podnebím.

⁽²⁾Platí pro testované konfigurace.

⁽³⁾Výrobek skladujte na suchém místě a zkontrolujte datum vypršení životnosti uvedené na kartuši.

Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 08 04 09

Eye Dam. 1. Skin Sens. 1B.

KÓDY A ROZMĚRY

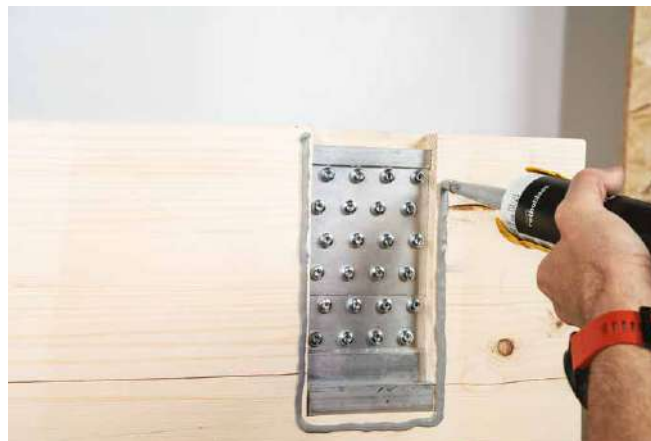
KÓD	objem [mL]	objem [US fl oz]	barva	verze	
FIRESILGRE310	310	10.48	šedá	pevná kartuše	24
FIRESILIVO310	310	10.48	slonová kost	pevná kartuše	24

OBLASTI POUŽITÍ

IVORY (slonová kost)



GREY (šedá)



SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY



FLY
str. 332



FIRE FOAM
str. 118



FIRE STRIPE
str. 130



FASÁDA A EXTRÉMNÍ PODNEBÍ

Podle normy EN 15651-1 klasifikován pro nekonstrukční použití ve vnitřních a venkovních prostorech s možností použití i ve fasádách a v oblastech s chladným podnebím. Vysoká přilnavost a vysoká odolnost vůči UV paprskům.

BEZPEČNOST

Pro utěsnění všech lineárních spojů stěn a protipožárních dveří v případech, kdy podléhají protipožárnímu předpisům.