

FIRE SEALING SILICONE

高耐火シリコン系シーリング材



安全性

防火規則が適応されるエリアの防火壁、防火扉の直線接合部の密閉用。

耐火性 EI 240とB-s1,d0

試験済み保護剤。火、煙、ガスから極力守ります。



技術仕様書

プロパティ	規格	物性値	USC換算
組成	-	シリコン	-
分類	EN 15651-1	F-EXT/INT-CC ⁽¹⁾	-
密度	ISO 1183-1	1,482 g/mL	237.65 oz/gal
10x10 mmの接続部に対する必要量	-	3.1 m	10.7 ft
23°C条件下での表面固化所要時間	-	約80分	-
23°Cでの硬化速度	-	約2 mm/24 h	-
硬度ショア A	DIN 53505	約 30	-
破損における伸び	DIN 53504	460%	-
引張強度	DIN 53504	0,72 N/mm ²	104.43 lbf/in ²
弾性モジュール 100%	DIN 53504	0,38 N/mm ²	55.11 lbf/in ²
燃焼挙動	EN 13501-1	B-s1,d0クラス	-
耐火性クラス	EN 13501-2	EI 240 ⁽²⁾	-
耐酸性	-	優	-
塩基耐性	-	優	-
Emicode	GEV試験方法	EC1	-
フランス規格分類VOC	ISO 16000	A+	-
VOCを含む	-	4.3% / 64 g/L	-
消費期限 ⁽³⁾	-	12カ月まで	-

(1)気温の低い環境でも利用可能な、屋内および屋内のファサード素材用非構造シーラントです。

(2)試験済みのものに有効。

(3)製品は乾燥した屋根付きの場所に保管し、カートリッジに記載されている消費期限以内に使用して下さい。

廃棄物分類 (2014/955/EU) 08 04 09

Eye Dam. 1. Skin Sens.1B.

コードと寸法

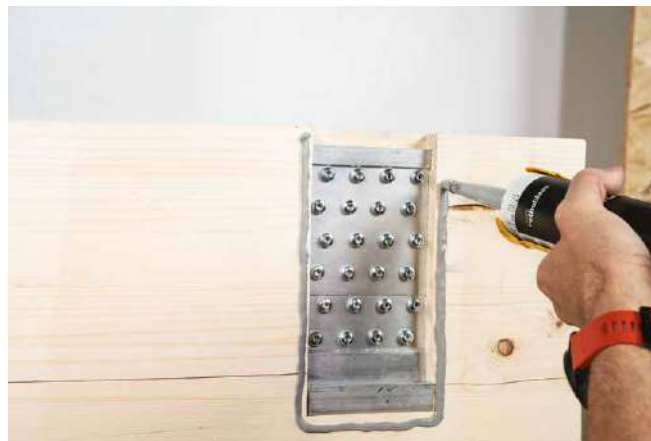
コード	内容量 [mL]	内容量 [US fl oz]	カラー	バージョン	
FIRESILGRE310	310	10.48	グレー	ハードカートリッジ	24
FIRESILIVO310	310	10.48	アイボリー	ハードカートリッジ	24

■ アプリケーション例

アイボリー



グレー



■ 関連商品



FLY
ページ 332



FIRE FOAM
ページ 118



FIRE STRIPE
ページ 130



ファサードと極端な気候

EN 15651-1に準拠して屋内および屋外の非構造部材用に分類され、ファサードや寒い気候の地域でもご利用いただけます。高い接着力と優れた耐UV性

安全性

防火規則が適応されるエリアの防火壁、防火扉の直線接合部の密閉用。