

FIRE SEALING SILICONE



具有高度耐火能力的硅酮基密封剂



安全

在遵守消防法规的情况下，用于密封墙壁和防火门的线性接缝。

EI 240 E 耐火性和 B-S1,D0 级

经过测试的防护，设计旨在提供最大的防护，防止火焰、烟雾或气体通过。

规格及技术参数

项目	标准	数值	USC 转换
成分	-	硅酮	-
分类	EN 15651-1	F-EXT/INT-CC ⁽¹⁾	-
密度	ISO 1183-1	1,482 g/mL	237.65 oz/gal
10x10 mm 接缝制作效能	-	3,1 m	10.7 ft
23 °C 条件下表面结成网状的时间	-	约 80 分钟	-
23 °C 条件下的硬化速度	-	约 2 mm/24 h	-
Shore A 硬度	DIN 53505	约 30	-
断裂延长率	DIN 53504	460%	-
抗拉强度	DIN 53504	0,72 N/mm ²	104.43 lbf/in ²
100% 弹性模量	DIN 53504	0,38 N/mm ²	55.11 lbf/in ²
耐火等级	EN 13501-1	B-s1,d0 级	-
耐火性等级	EN 13501-2	EI 240 ⁽²⁾	-
耐酸性	-	极佳	-
耐碱性	-	极佳	-
Emicode	GEV 测试流程	EC1	-
法国 VOC 分类	ISO 16000	A+	-
VOC 含量	-	4.3% / 64 g/L	-
有效期 ⁽³⁾	-	最长 12 个月	-

⁽¹⁾外部和内部用立面元件的非结构密封剂，即使在寒冷的地区也是如此。

⁽²⁾对经过测试的配置有效。

⁽³⁾ 将产品存放在干燥、有遮盖的地方，并检查筒上指示的有效期。

废物分类 (2014/955/EU) : 08 04 09

Eye Dam. 1. Skin Sens. 1B.

产品编码和尺寸

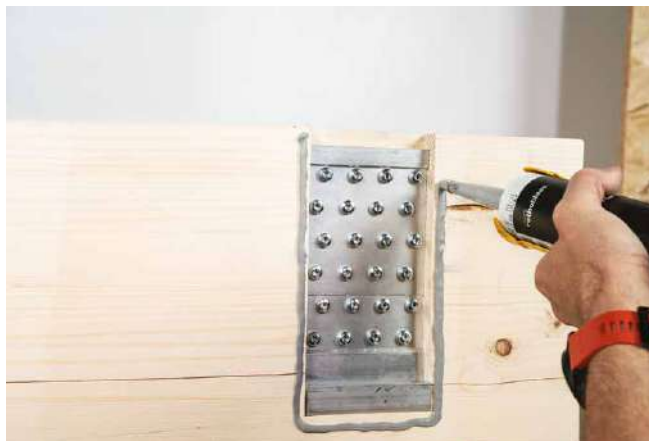
产品编码	内含物 [mL]	内含物 [US fl oz]	颜色	类别	
FIRESILGRE310	310	10.48	灰色	硬筒	24
FIRESILIVO310	310	10.48	象牙白色	硬筒	24

应用领域

IVORY (象牙白色)



GREY (灰色)



相关产品



FLY
页码 332



FIRE FOAM
页码 118



FIRE STRIPE
页码 130



极端气候立面

根据 EN 15651-1 标准分类, 可用于内部和外部非结构性用途, 也可用于立面和寒冷气候区域。高粘附力和高抗紫外线能力。

安全

在遵守消防法规的情况下, 用于密封墙壁和防火门的线性接缝。