

FIRE FOAM

高耐火性シーリングフォーム



耐火性 EI 240

火事を想定した試験により、燃焼排煙と熱に対する240分の耐久性を保証します。

欧州技術認証 (ETA)

煙からの保護と接合部と隙間のシーリングに関し、ETAの試験を受け認証を受けている唯一のシーリングフォームです。



技術仕様書

プロパティ	規格	物性値	USC換算
組成	-	単一成分PU	-
カラー	-	ピンク	-
塗布後膨張	-	90 - 120 %	-
20°C/ 65% RH条件下でのフィルム形成所要時間	FEICA TM1014	≤ 10 min	-
23°C/ 50% RH条件下での切除タイミング	-	≤ 40 min	-
23°C/ 50% RHで完全に硬化するのに必要な時間	-	24 h	-
熱伝導率 (λ)	-	0,036 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
寸法安定性	-	≤ 3 %	-
燃焼挙動	DIN 4102-1	B1クラス	-
	EN 13501-1	B-s1,d0クラス	-
耐火性クラス ⁽¹⁾	EN 13501-2	EI240	-
硬化後の耐熱性	-	-30 / +80 °C	+50 / +176 °F
使用温度 (環境)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
使用温度 (基材)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
使用温度 (カートリッジ)	-	+10 / +30 °C	+50 / +86 °F
フランス規格分類VOC	-	A+	-
VOCを含む	-	0,12% - 158 g/L	-
輸送温度	-	-20 °C / +30 °C	-4 / +86 °F
保管温度 ⁽²⁾	-	+5 °C / +30 °C	+41 / +86 °F
保存期限 ⁽³⁾	-	18カ月まで	-

⁽¹⁾ 幅10～20mmの接合部用

⁽²⁾ 製品は乾燥した屋根付きの場所に垂直に立てて保管して下さい。

⁽³⁾ カートリッジに記載されている消費期限を確認してください。

廃棄物分類 (2014/955/EU) 16 05 04.

Aerosol 1. Resp. Sens. 1. Carc. 2. STOT RE 2. Acute Tox. 4. Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2. Skin Sens. 1. STOT SE 3

コードと寸法

コード	内容量	面積辺りの容量	内容量	面積辺りの容量	カートリッジ	
	[mL]	[L]	[US fl oz]	[US gal]		
FIREFOAM	750	42	25.36	11.1	アルミニウム	12

■ アプリケーション例



■ 関連商品



FLY FOAM
ページ 333



FOAM CLEANER
ページ 333



FIRE SEALING
ページ122-124



最高の性能

均一なセル構造、寸法安定性、および力学的特徴といった、優れた防火対策の必要条件として常に挙げられる断熱、密閉、充填に理想的な製品の特徴を備えています。