

HERMETIC FOAM

高遮音性能弾性シーラントフォーム



認証取得済み騒音対策

63dBまでの遮音性は、IFTローゼンハイム研究所より認定を受けています (ISO 10140-1)。

気密性は一部切除しても保たれます

独立気泡構造のため、硬化後に一部切除しても防水性および気密性は保たれます。

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	-	ホワイト	-
23°C/ 50% RH条件下でのフィルム形成所要時間	-	6- 10 分	-
23°C/ 50% RH条件下での切除タイミング	-	20- 40 分	-
23 °C / 50% RHで完全に乾かすのに必要な時間	-	≤ 60 分	-
熱伝導率 (λ)	FEICA TM1020/ EN 12667	0,030 - 0,035 W/(m·K)	0.017 - 0.02 BTU/h·ft·°F
接続部R _{S,w} (ift)の防音	EN ISO 10140-1	10 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB	-
	EN ISO 10140-2 EN ISO 717-1	20 mm: ≥ 62 (-1;-5) dB	-
μ(水蒸気抵抗係数)	EN 12086	36	-
燃焼挙動	DIN 4102-1	B3クラス	-
	EN 13501-1	Fクラス	-
硬化後の耐熱性	-	-40 / +90 °C	-40 / +194 °F
使用温度 (カートリッジ、基材および環境)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Emicode	GEV試験方法	EC1 plus	-
フランス規格分類VOC	ISO 16000	A+	-
VOCを含む	-	17,0% - 173,3 g/L	-
輸送温度	-	0 / +35 °C	+32 / +95 °F
保管温度 ⁽¹⁾	-	+15 / +25 °C	+59 / +77 °F
保存期限 ⁽²⁾	-	12か月	-

(1)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。

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

コードと寸法

コード	内容量 [mL]	面積辺りの容量 [L]	内容量 [US fl oz]	面積辺りの容量 [US gal]	カートリッジ	
HERFOAM	750	40	25.36	10.57	アルミニウム	12

コード	内容量 [mL]	面積辺りの容量 [L]	内容量 [US fl oz]	面積辺りの容量 [US gal]	カートリッジ	
HERFOAMB2	750	32	25.36	8.45	アルミニウム	12

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	-	ホワイト	-
密度	-	15-20 kg/m ³	-
20°C/ 65% RH条件下でのフィルム形成所要時間	-	6-8 分	-
23°C/ 50% RH条件下での切除タイミング	-	15-20 分	-
燃焼挙動	EN 13501-1 DIN 4102-1	Eクラス B2クラス	- -
硬化後の耐熱性	-	-40 / +80 °C	-40 / +176 °F
使用温度 (カートリッジ)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
使用温度 (環境)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
使用温度 (基材)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
保管温度 ⁽¹⁾	-	+15 / +25 °C	+59 / +77 °F
保存期限 ⁽²⁾	-	12か月	-

⁽¹⁾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。

⁽²⁾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.

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



CUTTER
ページ 328



EMICODE EC1 PLUS

VOCの含有量を抑え、排気量も極わずかな当製品は屋内利用にも最適です。

高い弾性

その成分構成のおかげで、時間が経っても弾性を保ち、木材の動きや建材の様々な変形に合わせて形を変えることができます。