

HERMETIC FOAM

고성능 방음 실링 폼



인증된 소음 감소

IFT 로젠하임 기관(ISO 10140-1)이 인증한 최대 63dB 소음이 감소했습니다.

트리밍 후에도 밀폐 가능

밀폐된 셀 구조 덕분에 경화 후 다듬어도 방수와 밀폐를 할 수 있습니다.



기술 데이터

특성	테스트 분류	값	USC 변환
구성	-	단일 구성요소 폴리우레탄	-
색상	-	흰색	-
필름 형성 시간 23 °C / 50% RH	-	6~10분	-
절단 시간 23 °C / 50% RH	-	20~40분	-
경화 필요 시간 23 °C / 50% RH	-	60분	-
열전도율(λ)	FEICA TM1020/ EN 12667	0,030 - 0,035 W/(m·K)	0.017 - 0.02 BTU/h·ft·°F
조인트의 방음 $R_{S,w}(ift)$	EN ISO 10140-1	10 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB	-
	EN ISO 10140-2 EN ISO 717-1	20 mm: ≥ 62 (-1;-5) dB	-
수증기 저항 계수(μ)	EN 12086	36	-
내화등급	DIN 4102-1	Class B3	-
	EN 13501-1	Class F	-
경화 후 온도 저항성	-	-40 / +90 °C	-40 / +194 °F
적용 온도(카트리지, 환경 및 지원)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Emicode	GEV 테스트 절차	EC1 plus	-
프랑스 VOC 분류	ISO 16000	A+	-
VOC 내용물	-	17,0 % - 173,3 g/L	-
운송 온도	-	0 / +35 °C	+32 / +95 °F
보관 온도 ⁽¹⁾	-	+15 / +25 °C	+59 / +77 °F
보관 시간 ⁽²⁾	-	12개월	-

(1)제품을 건조한 실내에 덮개를 덮어 세워서 보관해야 합니다.

(2)카트리지의 유효 기간을 확인합니다.

폐기물 분류 (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

코드 및 치수

제품코드	내용물 [mL]	산출량 [L]	내용물 [US fl oz]	산출량 [US gal]	카트리지	
HERFOAM	750	40	25.36	10.57	알루미늄	12

제품코드	내용물 [mL]	산출량 [L]	내용물 [US fl oz]	산출량 [US gal]	카트리지	
HERFOAMB2	750	32	25.36	8.45	알루미늄	12

기술 데이터

특성	테스트 분류	값	USC 변환
구성	-	단일 구성요소 폴리우레탄	-
색상	-	흰색	-
밀도	-	15-20 kg/m ³	-
필름 형성 시간 20°C / 65% RH	-	6~8분	-
절단 시간 23 °C / 50% RH	-	15~20분	-
내화등급	EN 13501-1	Class E	-
	DIN 4102-1	Class B2	-
경화 후 온도 저항성	-	-40 / +80 °C	-40 / +176 °F
적용 온도(카트리지)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
적용 온도(주변)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
적용 온도(지지대)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
보관 온도(1)	-	+15 / +25 °C	+59 / +77 °F
보관 시간(2)	-	12개월	-

(1)제품을 건조한 실내에 덮개를 덮어 세워서 보관해야 합니다.

(2)카트리지의 유효 기간을 확인합니다.
폐기물 분류 (2014/955/EU): 16 05 04.

적용 분야



관련 제품



FLY FOAM
페이지 333



FOAM CLEANER
페이지 333



CUTTER
페이지 328



EMICODE EC1 PLUS

VOC 함량이 낮고 배출량이 매우 적어 실내에서 사용하기에 완벽한 품입니다.

고탄성

구성 덕분에 시간 경과에 따라 탄성과 변형성을 유지하여 목재의 움직임과 건축자재의 변형을 보정합니다.