

EXPAND BAND

자체 팽창 실링 테이프



영구적인 탄성 팽창

테이프 자체 팽창은 탄성을 유지하고 시간 경과에 따라 변하지 않으며 물, 먼지 및 바람으로부터 보호합니다.

안전성

변형된 폴리우레탄 폼은 유해 배출에 대한 가장 엄격한 테스트를 통과하여 실내에서도 안전한 설치를 보장합니다.

구성

EXPAND BAND

첨가물이 함유된 탄성 폴리우레탄 폼

릴리스 라이너
실리콘 코팅지

EXPAND BAND EVO

특수 필름 첨가물이 함유된 탄성 폴리우레탄 폼

코드 및 치수

EXPAND BAND

제품코드									
	B	s		L	B	s		L	
	[mm]	[mm]		[m]	[in]	[mil]		[ft]	
EXPAND1014	10	1	4	13	0.4	39	157	43	48
EXPAND1514	15	1	4	13	0.6	39	157	43	32
EXPAND1549	15	4	9	8	0.6	157	354	26	32
EXPAND15615	15	6	15	6	0.6	236	591	20	32
EXPAND20920	20	9	20	4	0.8	354	787	13	24
EXPAND40615	40	6	15	8	1.6	236	591	26	12
EXPAND60615	60	6	15	8	2.4	236	591	26	8

EXPAND BAND EVO

제품코드									
	B	s		L	B	s		L	
	[mm]	[mm]		[m]	[in]	[mil]		[ft]	
EXPANDEVO1014	10	1	4	20	0.4	39	157	66	48

기술 데이터

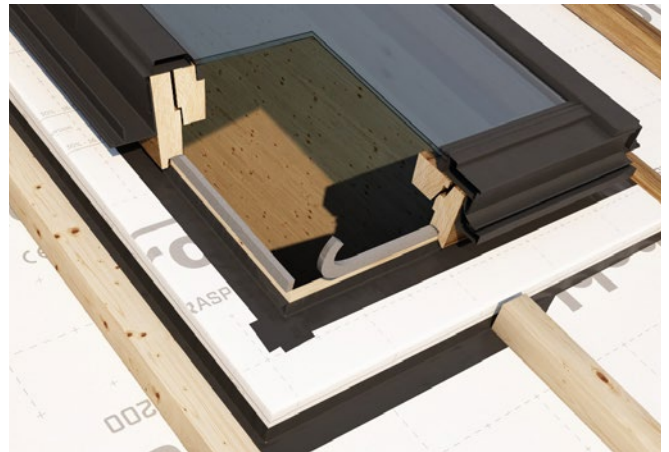
특성	테스트 분류	값	USC 변환
분류	DIN 18542	BG 1	-
밀폐성	EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$	-
폭우 시 기밀성	EN 1027	$\geq 750 \text{ Pa}$	-
자외선 및 풍화 저항	DIN 18542	Class BG 1 준수	-
다른 건축자재와 함께 사용	DIN 18542	Class BG 1 준수	-
Sd값 (투습성)	EN ISO 12572	$< 0.5 \text{ m}$	-
내화등급	DIN 4102-1	Class B1	-
2mm 조인트, 이중 스트립, 일반 CLT 조인트의 내화성 및 단열 *	EN 1363-1	> 160분	-
2mm 조인트, 반목재 CLT 조인트의 내화성 및 단열 *.	EN 1363-1	> 160분	-
2mm 조인트, 조인트 커버 보드가 부착된 CLT 조인트의 내화성 및 단열*	EN 1363-1	> 160분	-
열전도율(λ)	EN 12667	$\leq 0,043 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$	$\leq 0.025 \text{ BTU}/\text{h} \cdot \text{ft} \cdot ^\circ\text{F}$
온도 저항성	-	-30 / +90 °C	-22 / +194 °F
사용 가능 온도 범위	-	$\geq +5 \text{ }^\circ\text{C}$	$\geq +41 \text{ }^\circ\text{F}$
보관 온도 ⁽¹⁾	-	+1 / +20 °C	+33.8 / +68 °F

(1) 제품을 건조한 실내에 보관해야 합니다. (최대 24개월)

폐기물 분류 (2014/955/EU): 17 02 03.

* 구성에 대한 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하거나 기술 지원부에 문의하십시오

적용 분야



EVO 버전

EVO 버전은 별도의 층이 없어 낭비와 설치 시간을 줄일 뿐 아니라 롤업된 이상 자동 확장하지 않고 모양을 유지하는 특수 필름이 있습니다.

안전한 패키징

플라스틱 코어와 함께 제공되어 시공 중 수분 및 수분 흡수를 방지하여 불필요한 팽창을 유발할 수 있습니다.