

EXPAND BAND

自己拡張シーリングテープ



永続的伸縮拡張

自己拡張型のテープは恒久的に弾性を維持して、水、埃、風から確実に保護してくれます。

安全性

変性ポリウレタンフォームは最も厳しい有害物質排出試験に合格しているため、屋内でも安心してご利用いただけます。

組成

EXPAND BAND

添加剤入り弾性ポリウレタンフォーム

ライナー
シリコン紙

EXPAND BAND EVO

特殊フィルム付き添加剤入り弾性ポリウレタンフォーム

コードと寸法

EXPAND BAND

コード									
	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

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

技術仕様書

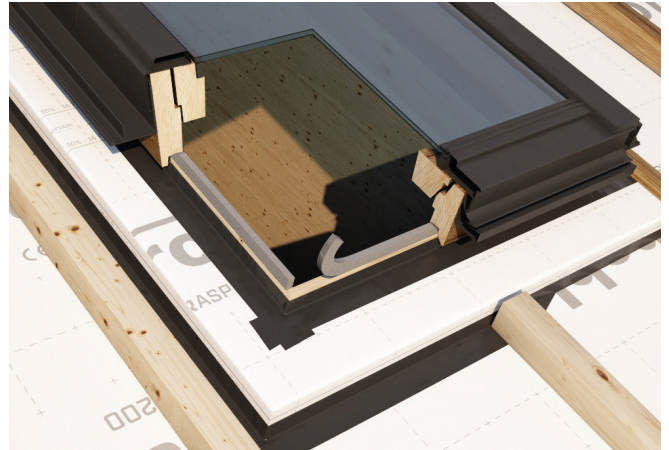
プロパティ	規格	物性値	USC換算
分類	DIN 18542	BG 1	-
気密性	EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$	-
大雨に対する密閉性	EN 1027	$\geq 750 \text{ Pa}$	-
耐UV性と耐候性	DIN 18542	クラスBG 1に適合	-
他の建築材料との互換性	DIN 18542	クラスBG 1に適合	-
Sd値 (透湿抵抗)	EN ISO 12572	$< 0.5 \text{ m}$	-
燃焼挙動	DIN 4102-1	B1クラス	-
熱伝導率 (λ)	EN 12667	$\leq 0,043 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$	$\leq 0.025 \text{ BTU}/\text{h} \cdot \text{ft} \cdot ^\circ\text{F}$
CLT プレーンジョイントのシールと防火絶縁、2mmジョイント、ダブルストリップ*	EN 1363-1	160 分以上	
X-LAM ハーフウッドジョイントのシールと防火絶縁、2mmジョイント*	EN 1363-1	160 分以上	
X-LAM ジョイント (ジョイントカバーボード付き) のシールと防火絶縁、2mmジョイント*	EN 1363-1	160 分以上	
耐熱性	-	$-30 / +90 \text{ }^\circ\text{C}$	$-22 / +194 \text{ }^\circ\text{F}$
使用温度	-	$\geq +5 \text{ }^\circ\text{C}$	$\geq +41 \text{ }^\circ\text{F}$
保管温度 ⁽¹⁾	-	$+1 / +20 \text{ }^\circ\text{C}$	$+33.8 / +68 \text{ }^\circ\text{F}$

⁽¹⁾ 製品は乾燥した屋根付きの場所に保管し24か月以内に使用して下さい。

廃棄物分類 (2014/955/EU) 17 02 03.

* 設定の詳細については、マニュアルを参照するか、技術部門にお問い合わせください。

アプリケーション例



EVOバージョン

EVOバージョンには、取り付け廃棄物を減らし、ライナーを失くして取り付け時間を短縮したのに加え、ロール状態では自己拡張せずフォームを維持するのに役立つ特殊なフィルムが付いています。

安心のパッケージ

工事中に水や湿気を吸収して膨張することがないように、プラスチックの芯を付けた形で納品します。