

EXPAND BAND

FITA SELANTE AUTO-EXPANSIVA

D
DIN 18542
BG 1

EXPANSÃO ELÁSTICA PERMANENTE

A auto-expansão da fita permanece elástica e inalterada ao longo do tempo, assegurando proteção contra a água, o pó e o vento.

SEGURANÇA

A espuma poliuretânica modificada passou nos testes mais rigorosos sobre emissões de substâncias nocivas, garantindo uma colocação segura, mesmo em ambientes interiores.

COMPOSIÇÃO

EXPAND BAND

espuma poliuretânica elástica com aditivos

camada de separação
papel siliconado

EXPAND BAND EVO

espuma poliuretânica elástica com aditivos com película especial

CÓDIGOS E DIMENSÕES

EXPAND BAND

CÓDIGO									
	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

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

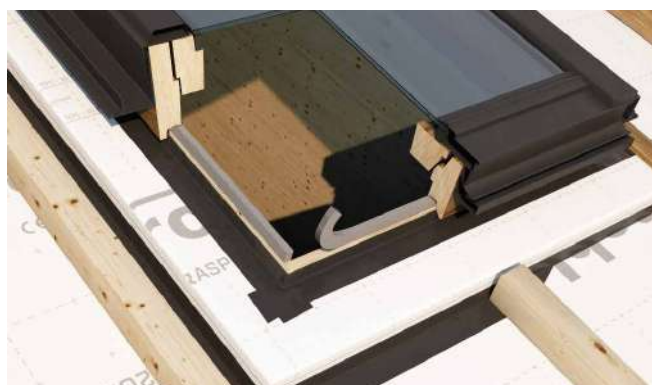
DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores	conversão USC
Classificação	DIN 18542	BG 1	-
Estanquidade ao ar	EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})^n)$	-
Estanquidade à chuva forte	EN 1027	$\geq 750 \text{ Pa}$	-
Resistência aos raios UV e às intempéries	DIN 18542	em conformidade com a classe BG 1	-
Compatibilidade com outros materiais de construção	DIN 18542	em conformidade com a classe BG 1	-
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN ISO 12572	$< 0,5 \text{ m}$	-
Reação ao fogo	DIN 4102-1	classe B1	-
Condutividade térmica (λ)	EN 12667	$\leq 0,043 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	$\leq 0.025 \text{ BTU}/\text{h}\cdot\text{ft}\cdot^\circ\text{F}$
Resistência térmica	-	$-30 / +90 \text{ }^\circ\text{C}$	$-22 / +194 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatura de aplicação	-	$\geq +5 \text{ }^\circ\text{C}$	$\geq +41 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatura de armazenagem ⁽¹⁾	-	$+1 / +20 \text{ }^\circ\text{C}$	$+33,8 / +68 \text{ }^\circ\text{F}$

⁽¹⁾Conservar o produto num local seco e coberto durante um período máximo de 24 meses.

Classificação do resíduo (2014/955/EU): 17 02 03.

CAMPOS DE APLICAÇÃO



PRODUTOS RELACIONADOS



CUTTER
pág. 328



WINBAG
pág. 326



KOMPRI CLAMP
pág. 329



VERSÃO EVO

A versão EVO, além de reduzir os desperdícios e os tempos de colocação por não possuir camada de separação, tem uma película especial graças à qual mantém a sua forma sem se autoexpandir, até ser enrolada.

PACKAGING SEGURO

Fornecida com um invólucro de plástico para evitar a absorção de água e humidade durante a fase de estaleiro, o que poderia causar dilatações indesejadas.