

EXPAND BAND

NASTRO SIGILLANTE AUTOESPANDENTE

D
DIN 18542
BG1

ESPANSIONE ELASTICA PERMANENTE

L'autoespansione del nastro rimane elastica e invariata nel tempo assicurando protezione da acqua, polvere e vento.

SICUREZZA

La schiuma poliuretanica modificata ha superato i più severi test sulle emissioni di sostanze nocive, garantendo una posa sicura anche negli ambienti interni.

COMPOSIZIONE

EXPAND BAND

schiuma poliuretanica elastica con additivi

strato di separazione
carta siliconata

EXPAND BAND EVO

schiuma poliuretanica elastica con additivi con speciale pellicola

CODICI E DIMENSIONI

EXPAND BAND

CODICE	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

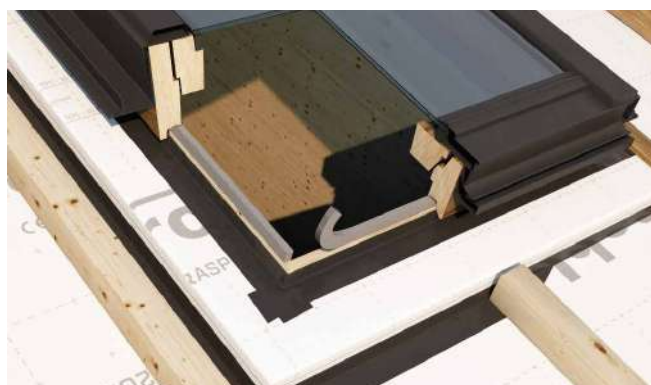
CODICE	BsL				BsL				
	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[mil]	[in]	[ft]	
EXPANDEVO1014	10	1	4	20	0.4	39	157	66	48

DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore	conversione USC
Classificazione	DIN 18542	BG 1	-
Tenuta all'aria	EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$	-
Tenuta alla pioggia battente	EN 1027	$\geq 750 \text{ Pa}$	-
Resistenza ai raggi UV e alle intemperie	DIN 18542	conforme a classe BG 1	-
Compatibilità con altri materiali edili	DIN 18542	conforme a classe BG 1	-
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN ISO 12572	$< 0,5 \text{ m}$	-
Reazione al fuoco	DIN 4102-1	classe B1	-
Conduttività termica (λ)	EN 12667	$\leq 0,043 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$	$\leq 0.025 \text{ BTU}/\text{h} \cdot \text{ft} \cdot ^\circ\text{F}$
Resistenza termica	-	$-30 / +90 \text{ }^\circ\text{C}$	$-22 / +194 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatura di applicazione	-	$\geq +5 \text{ }^\circ\text{C}$	$\geq +41 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatura di stoccaggio ⁽¹⁾	-	$+1 / +20 \text{ }^\circ\text{C}$	$+33.8 / +68 \text{ }^\circ\text{F}$

⁽¹⁾Stoccare il prodotto in un luogo asciutto e al coperto max 24 mesi.
Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 17 02 03.

CAMPI APPLICATIVI



PRODOTTI CORRELATI



CUTTER
pag. 328



WINBAG
pag. 326



KOMPRI CLAMP
pag. 329



VERSIONE EVO

La versione EVO, oltre a ridurre gli scarti e i tempi di posa perché priva di strato di separazione, ha una speciale pellicola grazie alla quale mantiene la forma senza autoespandere finché è arrotolato.

PACKAGING SICURO

Fornito con anima in plastica per evitare l'assorbimento di acqua e umidità in fase di cantiere, che potrebbe causare rigonfiamenti indesiderati.