

EXPAND BAND

CINTA SELLANTE AUTOEXPANDIBLE



EXPANSIÓN ELÁSTICA PERMANENTE

La cinta autoexpandida permanece elástica y sin cambios en el tiempo, lo que garantiza la protección contra el agua, el polvo y el viento.

SEGURIDAD

La espuma poliuretánica modificada ha superado las más rigurosas pruebas sobre emisiones de sustancias nocivas con lo cual se garantiza una colocación segura también en ambientes interiores.

COMPOSICIÓN

EXPAND BAND

espuma poliuretánica elástica con aditivos

capa de separación
papel siliconado

EXPAND BAND EVO

espuma poliuretánica elástica con aditivos con película especial

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

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

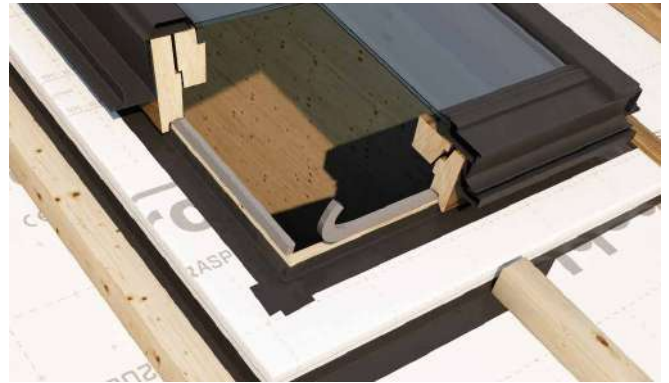
CÓDIGO	B s L			B s L			
	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[mil]	[ft]	
EXPANDEVO1014	10	1 4	20	0.4	39 157	66	
							48

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	conversión USC
Clasificación	DIN 18542	BG 1	-
Estandaridad al aire	EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$	-
Estandaridad a la lluvia batiente	EN 1027	$\geq 750 \text{ Pa}$	-
Resistencia a los rayos UV y a la intemperie	DIN 18542	conforme a la clase BG 1	-
Compatibilidad con otros materiales de construcción	DIN 18542	conforme a la clase BG 1	-
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN ISO 12572	$< 0,5 \text{ m}$	-
Reacción al fuego	DIN 4102-1	clase B1	-
Conductividad térmica (λ)	EN 12667	$\leq 0,043 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$	$\leq 0.025 \text{ BTU}/\text{h} \cdot \text{ft} \cdot ^\circ\text{F}$
Resistencia térmica	-	$-30 / +90 \text{ }^\circ\text{C}$	$-22 / +194 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatura de aplicación	-	$\geq +5 \text{ }^\circ\text{C}$	$\geq +41 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatura de almacenamiento ⁽¹⁾	-	$+1 / +20 \text{ }^\circ\text{C}$	$+33.8 / +68 \text{ }^\circ\text{F}$

⁽¹⁾ Conservar el producto en un lugar seco y cubierto hasta 24 meses como máximo.
Clasificación del residuo (2014/955/EU): 17 02 03.

CAMPOS DE APLICACIÓN



PRODUCTOS RELACIONADOS



CUTTER
pág. 328



WINBAG
pág. 326



KOMPRI CLAMP
pág. 329



VERSIÓN EVO

La versión EVO, además de reducir descartes y tiempos de colocación porque no tiene capa de separación, cuenta con una película especial gracias a la cual mantiene su forma sin autoexpandirse mientras está enrollada.

PACKAGING SEGURO

Se suministra con un núcleo de plástico para evitar la hidroabsorción y humedad durante las obras, lo que podría provocar un hinchamiento no deseado.