

EXPAND BAND

BANDA SIGILANTĂ CU AUTODILATARE

D
DIN 18542
BG1

DILATARE ELASTICĂ PERMANENTĂ

Autodilatarea benzii se menține elastică și nemodificată în timp, asigurând protecția împotriva apei, prafului și vântului.

SIGURANȚĂ

Spuma poliuretanică modificată a promovat cu succes cele mai stricte teste în materie de emisii de substanțe nocive, garantând o aplicare sigură chiar și în interior.

COMPOZIȚIE

EXPAND BAND

spumă poliuretanică elastică cu aditivi

strat de separare
hârtie impregnată cu silicon

EXPAND BAND EVO

spumă poliuretanică elastică cu aditivi, cu peliculă specială

CODURI ȘI DIMENSIUNI

EXPAND BAND

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

EXPAND BAND EVO

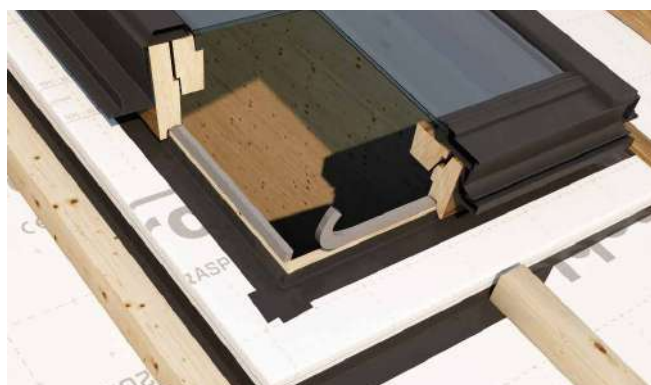
COD	B [mm]	s [mm]	L [m]	B [in]	s [mil]	L [ft]	
EXPANDEVO1014	10	1	4	20	0.4	39 157	66

DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	conversie USC
Clasificare	DIN 18542	BG 1	-
Etanșare la aer	EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3/(\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})^n)$	-
Etanșare la bătaia ploii	EN 1027	$\geq 750 \text{ Pa}$	-
Rezistență la raze UV și la intemperii	DIN 18542	în conformitate cu clasa BG 1	-
Compatibilitate cu alte materiale de construcție	DIN 18542	în conformitate cu clasa BG 1	-
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN ISO 12572	$< 0,5 \text{ m}$	-
Reacție la foc	DIN 4102-1	clasă B1	-
Conductivitate termică (λ)	EN 12667	$\leq 0,043 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	$\leq 0.025 \text{ BTU}/\text{h}\cdot\text{ft}\cdot^\circ\text{F}$
Rezistență termică	-	$-30 / +90 \text{ }^\circ\text{C}$	$-22 / +194 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatură de aplicare	-	$\geq +5 \text{ }^\circ\text{C}$	$\geq +41 \text{ }^\circ\text{F}$
Temperatură de depozitare ⁽¹⁾	-	$+1 / +20 \text{ }^\circ\text{C}$	$+33.8 / +68 \text{ }^\circ\text{F}$

⁽¹⁾Depozitați produsul într-un loc uscat și acoperit, timp de maxim 24 luni.
Clasificare a deșeurilor (2014/955/EU): 17 02 03.

DOMENII DE APLICARE



PRODUSE ASOCIATE



CUTTER
pag. 328



WINBAG
pag. 326



KOMPRI CLAMP
pag. 329



VERSIUNE EVO

Versiunea EVO, pe lângă faptul că reduce deșeurile și timpii de aplicare deoarece nu conține stratul de separare, are o peliculă specială datorită căreia își menține forma, fără a se autodilata atâta timp cât este rulat.

AMBALAJ SIGUR

Livrat pe un miez din material plastic, pentru a evita absorbțiile de apă și umiditate în faza de șantier, absorbții ce se pot solda cu umflături nedorite.