



Den Braven

COMPRIBAND BG1

Banda expandabila de etansare a rosturilor



DESCRIERE PRODUS

Compriband BG1 este o banda de etansare a rosturilor, precomprimata, din spuma poliuretanică impregnata cu dispersii acrilice, agenti auxiliari si agenti de umplere.

Compriband BG1 asigura aderenta pe o singura parte. Dupa aplicare, banda de compresie expandeaza incet, umpland rostul. La o compresie de cel putin 30% din latimea maximaspuma impregnata asigura impermeabilitatea la apele pluviale, pana la 600 Pa.

Compriband BG1 face parte din portofoliul de produse intitulat Solutii Durabile pentru Case Pasive. Aceste produse sunt testate din punct de vedere al termoizolatiei, impermeabilitatii la apele pluviale si pierderii aerului. Daca sunt aplicate in mod corect, aceste produse contribuie la economia de energie in locuinte, cum ar fi casele pasive si casele neutre energetic.

BENEFICII CHEIE

- Rezistenta la ploaia torentiala > 600 Pa
- Fonoizolarea rosturilor RST,W max. 59 dB
- Conductibilitate termica $\lambda=0,0429$ W/mK
- Clasa de rezistenta la foc B1
- Rezistenta indelungata la efectul agentilor atmosferici

APLICATII

Pentru aplicatii de interior sau exterior; Rosturi de imbinare in industria constructiilor intre ramele de metal / lemn ale ferestrelor si beton sau caramida. Rosturi intre scari si perete, intre beton si elementele tavanului, intre perete si tavan, imbinari ale plintelor, pervazurilor si betonului aerat.

INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE

Compriband BG1 poate avea utilizari universale, pentru etansarea rosturilor in constructiile structurale. Domeniile de utilizare principale sunt constructia ferestrelor, constructiile de lemn, constructiile prefabricate si zidarie, constructiile de sarpante si constructiile din beton. Compriband BG1 asigura in special avantaje mai ales in cazul rosturilor de imbinare si rosturilor de dilatare dintre diverse componente de constructie si in cazul etansarii invelitorilor de acoperis, pentru asigurarea impermeabilitatii acestora la apa. Compriband BG1 este folosita in special in interior pentru etansarea rosturilor de imbinare, datorita bunelor sale proprietati fonoizolatoare. Compriband BG1 are utilizari universale, putand fi introdusa, de asemenea, in rosturi existente, datorita starii sale precomprimata. Compriband BG1 poate fi folosita in casele pasive in combinatie cu Compriband 2D sau cu Zwaluw Window Foil Interior.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Temperatura de aplicare		+5°C to +30°C
Densitate		120-150 kg/m3
Alungire la rupere		> 200%
Rezistenta la inghet		Up to -15°C
Rezistenta la temperatura		- 0°C to +100°C, max. +130°C briefly
Comportamentul la foc		B1
Izolarea fonica a rosturilor		59 dB; RST,W
Permeabilitate	EN 1026	a = 0,2900 m3/h.m (EN 1026)
Valoarea Sd (difuzie vapori)		< 0,5 m
Permeabilitatea rostului	EN 1027	≤ 900 Pa
Factorul de compresie		minimal 20

PREGATIREA SUPRAFETEI

Înainte de a utiliza Compriband BG1, consultați Fișa cu date de securitate. Toate suprafețele trebuie să fie curate, uscate și să nu prezinte urme de praf, grăsimi și alte materiale libere. Este recomandată testarea aderenței anterior aplicării. Curățați suprafețele cu atenție, folosind Agentul de Curățare Den Braven PU Cleaner.

VOPSIBILITATE

Compriband BG1 se vopsește perfect cu vopsele pe bază de apă și cu majoritatea vopselelor bicomponente. Vopselele sintetice se usușă mai încet. Este recomandată testarea compatibilității cu vopseaua înainte de aplicare.

CURATARE

Suprafețele, materialul și instrumentele pot fi curățate folosind Agentul de Curățare Den Braven PU Cleaner.

DESCRIEREA AMBALAJULUI

Role adezive pre-comprimate, disponibile în lățimi de la 10 până la 30 mm (expandare de 5 mm). Disponibile la grosimi (în stare necomprimată) de la 10 mm până la 60 mm.

TERMEN DE VALABILITATE

În ambalajul original nedeschis, la temperaturi cuprinse între +5°C și +25°C. Termen de valabilitate: 18 luni de la data fabricației, în spații uscate.

BOSTIK CERTIFICARI

- Emicode EC1 Plus – very low emission
- BRL 2802
- KOMO
- SKH
- A+ (Eurofins ISO 16000)



SANATATE & SIGURANTA

Fișa cu Date de Sănătate și Siguranță a Produsului trebuie citită și înțeleasă anterior utilizării. Aceasta poate fi pusă la dispoziție la cerere și poate fi găsită și pe pagina de Internet a companiei Den Braven.

GARANȚIE ȘI GARANȚIE

Bostik garantează faptul că produsul său respectă specificațiile furnizate, pe parcursul termenului de valabilitate al acestuia.

DISCLAIMER

Informațiile din acest document, precum și din toate publicațiile noastre în format hartie și digital, au la bază cunoștințele și experiența deținute de noi la momentul actual. Bostik nu își asumă răspunderea pentru nicio greșală, inexactitate sau eroare de editare, rezultată în urma schimbărilor tehnologice sau a cercetărilor efectuate între data eliberării prezentului document și data achiziționării produsului. Bostik își rezervă dreptul de a efectua modificări ale formulelor. Anterior aplicării produsului, utilizatorul are obligația de a se familiariza cu informațiile furnizate în prezentul document și/sau în celelalte documente ale noastre cu privire la produs. Înaintea aplicării produsului, utilizatorul va efectua orice teste pentru a se asigura că produsul este adecvat pentru aplicația respectivă. Metoda de aplicare și condițiile din timpul depozitării și transportului nu intra în sfera noastră de control și prin urmare, nu constituie responsabilitatea noastră. Prin prezenta fișă a produsului negăm orice asumare a răspunderii. Livrările vor fi efectuate doar în conformitate cu condițiile noastre de livrare și cu termenii noștri de plată. Informațiile detaliate în prezenta fișă cu date tehnice sunt furnizate cu titlu exemplificativ, și nu limitativ.