

Descriere

Spumă pe bază de PVC cu o structură celulară predominant închisă, prevăzută pe o parte cu un adeziv acrilic, acoperit cu o bandă de protecție.

Forma de livrare

- Bandă de spumă adezivă înfășurată într-o rolă.

Dimensiuni

Grosime (mm)	1,5	3	4,5	6
Lungime (m)	60	30	20	15

Specificații tehnice

Proprietate	Norma	Clasificare
Densitate	ASTM D1667	220–300 kg/m ³
Duritatea Shore 00	ASTM D2240	55
Alungire la rupere	DIN 53571	225%
Rezistență la tracțiune	DIN 53571	24 N/cm ²
Forța la compresie,	ASTM D1667	7–14 N/cm ²
30% absorbție		max. 3 %
Rezistența la temperatură		-30°C până la +70°C
Temperatura de depozitare		+5°C până la +25°C
Temperatura de aplicare		+5°C până la +40°C
Termen de valabilitate		6 luni

Pregătirea

- Suprafețele trebuie să fie uscate, degresate, fără praf, murdărie și fără particule libere.
- Vă recomandăm să impregnați substraturile foarte absorbante și poroase cu Primer Butyl & Bitumen illbruck ME901 înainte de aplicarea benzii.

Prelucrare

- Desfășurați banda de pe rolă, măsurați și tăiați după cum este necesar. Apoi aplicați direct pe substratul pregătit.
- Apăsați ferm banda pe substrat cu o rolă presoare illbruck.
- Scoateți banda de hârtie de protecție.
- Pentru a crea o etanșare adecvată cu bandă TN565, aceasta trebuie să fie comprimată cu cel puțin 30% din grosimea sa inițială. Dacă compresia este mai mare de 80%, există riscul distrugerii structurii celulare a benzii.



TN565

Bandă PVC



Banda PVC illbruck TN565 este potrivită în special pentru: crearea de etanșări rezistente la praf, etanșarea rosturilor împotriva curenților de aer (flux de aer necontrolat), întreruperea punții termice, prevenirea curgerii apei de ploaie, amortizarea vibrațiilor. Banda este potrivită pentru etanșarea rosturilor în structuri metalice, fațade, luminatoare, clădiri prefabricate și pentru geamuri. Compoziția unică a spumei vă permite să nituiți sau să înșurubați prin bandă fără riscul de deformare.

Principalele avantaje

- permite nituirea sau înșurubarea rapidă și eficientă
- etanșare estetică a multor aplicații
- rezistență la UV, intemperii și la multe substanțe chimice
- stabilitate dimensională chiar și la sarcini mari
- amortizare și absorbție excelentă a vibrațiilor și a șocurilor

Recomandare

Banda tinde să formeze o aderență foarte durabilă în timp, chiar și pe partea în care nu este tratată cu adeziv. Pentru aplicațiile în mod normal nu sunt demontate și chiar pentru cele în care separarea a două suprafețe sigilate (ex. metale, materiale plastice) are loc foarte rar, este necesar să se țină cont de posibila distrugere a benzii și deci de necesitatea înlocuirii în timpul reasamblării.

Avertisment important

În cazul aplicațiilor pe suporturi din policarbonat, banda PVC TN565 nu poate fi folosită în contact direct!

Serviciu tehnic

Serviciul tehnic este disponibil la cerere. Pentru informații detaliate vă rugăm să ne contactați.

Informații suplimentare

Informațiile de mai sus sunt furnizate ca atare. Ne rezervăm dreptul de a schimba oricând rețeta produsului nostru. Cumpărătorul ar trebui să solicite cele mai actualizate informații despre produsul menționat mai sus.

Nu controlăm procesul de aplicare, nici condițiile în care acesta se desfășoară și, prin urmare, utilizatorul este responsabil pentru acesta. Nu ne asumăm nicio răspundere cu privire la efectele ce decurg din această fișă tehnică. Livrările sunt guvernate exclusiv de condițiile noastre generale de livrare și plată.



**Construction
Products Group**
Europe

Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Republica Cehă

T. +420 296 565333
F. +420 296 565300
info.ee@cpgeurope.com
www.cpg-europe.com