

| | | |
|--------------------|--|-----|
| CI/SfB | | Yt3 |
| CAW Z20 | | |
| Uniclass L6739:P99 | | |

Descriere

TN525 este o bandă autoadezivă din spumă din PVC cu densitate medie cu un adeziv acrilic sensibil la presiune furnizat pe o rolă și ușor de utilizat.

Împachetare

Grosime

1.5 mm, 3 mm & 6 mm în negru & gri

4.5 mm, 7.5 mm, 9 mm, 10.5 mm & 12mm numai negru

Lățimi: În funcție de grosime de la 6 mm la 1,220 mm (1.5 mm & 3 mm la 1,220 mm, 4.5 mm & 6 mm la 1,210 mm și restul la 1,180 mm).

Culoare

Negru și gri (alte culori numai la comandă).

Informații tehnice

| Proprietate | Standard | Rezultat |
|---|--|----------------------------------|
| Clasificare la foc | DIN 4102 | B2 part 1 |
| Densitatea spumei | | 130-150 kg/m ³ |
| Rezistență la tracțiune | | 30 N/cm ² |
| Elongația | DIN 53571 | >155% |
| Compresiunea | | 10% maximum 90-98% recuperare |
| Absorbția apei | | 8% la volum |
| Duritatea Shore 00 | | 35 |
| Rezistența la îmbătrânire | | Excelentă |
| Rezistența la materiale chimice | | |
| Acid | | Bună |
| Ulei mineral | | Bună |
| Alcool | | Bună |
| Alcaline | | Bună |
| Petrol | | Bună |
| Săpun & Detergent | | Bună |
| Rezistența la UV | | Bună |
| Compresie necesară pentru a obține o etanșare la apă pozitivă | | 30% |
| Foța pentru compresie 30% | | 3.2 N/cm ² |
| Peel Adhesion 180° 10 Minimum Dwell | | 5 N/25mm |
| Temperatura de aplicare | | +10°C la +30°C |
| Temperatura de serviciu | | -20°C la +70°C |
| Depozitare | A se păstra în condiții uscate și la umbră, la temp. care nu depășesc 23°C și 50% UR | |
| Termen de valabilitate | 24 de luni la depozitare conform recomandărilor în ambalajul original nedeschis | |

Pregătirea

- Asigurați-vă că suprafețele de lipire sunt lipsite de impurități și particule libere care pot afecta aderența.
- Praful, murdăria și grăsimea pot fi îndepărtate folosind AT115. Acolo unde suporturile sunt sensibile la atacul solventului, curățați-l cu apă caldă și lăsați-l să se usuce.
- Substratul trebuie să fie întotdeauna uscat înainte de aplicarea benzii.



TN525

Etanșant pentru apă, aer și praf

Utilizare / Scop

TN525 este o bandă de spumă din PVC cu densitate medie pe o singură față, care, atunci când este comprimată cu 30%, poate fi utilizată pentru a forma o garnitură de apă și aer / praf.

Avantaje

- Performanță excelentă de izolație împotriva șocurilor, vibrațiilor și mișcării
- Când este sub compresie (30%), asigură o etanșare eficientă la intemperii împotriva vântului și ploii
- Oferă o barieră în legătură cu punțile termice, coroziunea galvanică și transmisia acustică
- Hârtie de culoare albastru pal pe fața neadezivă pentru a preveni întinderea la aplicare și pentru a proteja spuma

Etanșant pentru apă, aer și praf

Aplicarea

- Fața adezivă expusă trebuie derulată treptat și amplasată cu atenție pe suprafața substratului. Trebuie să aveți grijă să evitați comprimarea sau întinderea benzii în timpul amplasării - acest lucru ar putea induce forțe de exfoliere și ar putea determina ridicarea benzii de pe suport.
- Odată ce banda a fost poziționată, aplicați o presiune uniformă pe toată lungimea folosind o rolă, începând din centru și deplasându-vă la fiecare capăt pentru a evita întinderea.
- Ansamblul trebuie să ofere o forță suficientă pentru a comprima banda cu 30% din grosimea inițială, dacă este necesară o performanță de etanșare. Compresia excesivă trebuie evitată.
- Îmbinările pot fi realizate prin ajustarea colțurilor sau prin lipirea capetelor benzii strâns împreună. În toate cazurile benzile trebuie tăiate curat la o lungime puțin mai mare decât este necesară pentru a asigura compresia fețelor de îmbinare și formarea unei îmbinări strânse.

Notă

A nu se utiliza în aplicații scufundate în apă. Banda trebuie să fie sub o compresie minimă de 30% pentru a obține o etanșare eficientă. Utilizatorii sunt sfătuiți să efectueze propriile teste pentru a determina compatibilitatea produsului pentru aplicația respectivă. Trebuie evitat contactul benzii cu solvenți sau substanțe chimice corozive. Nu este potrivit ca înlocuitor al garniturii de etanșare de tip make-and-break.

Indicații pentru siguranță și sănătate

Fișa cu date de securitate trebuie citită și înțeleasă înainte de utilizare.

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@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com