

## Descriere

TN136 este o bandă autoadezivă din spumă de polietilenă cu adeziv acrilic sensibil la presiune, furnizată pe role ușor de utilizat.

## Ambalare

Grosime: 1, 2, 3, 4, 5 și 6 mm Lățime: 6 până la 950 mm Orice lățime din intervalul menționat mai sus poate fi tăiată sub rezerva cantităților minime de comandă. Dimensiunile stocurilor sunt disponibile, iar echipa noastră poate furniza detalii și poate oferi sfaturi cu privire la dimensiunile tăiate la comandă, cantitățile minime de comandă și timpul de livrare.

## Date tehnice

Proprietatea	Rezultate
Tip spumă	PE
Densitate spumă	1 - 2 mm = 67 kg/m <sup>3</sup> 3 mm și mai mare = 50 kg/m <sup>3</sup>
Format adeziv	pe ambele părți
Tip adeziv	DSX
Culoare bandă	negru
Temperatura de aplicare	+10°C la +30°C
Temperatura de utilizare	-40°C la +80°C
Rezistența la tracțiune	845 kPa
Compresie recomandată	30% pt. etanșare la vreme 20% pt. geamuri securizate
Depozitare	A se păstra în condiții uscate umbrite între +10°C și +30°C
Termen de valabilitate	12 luni când este păstrat conform recomandărilor în ambalajul original sigilat

## Pregătirea

- Asigurați-vă că suprafețele de lipire nu prezintă neregularități și particule libere care pot afecta aderența.
- Praful, murdăria și grăsimea pot fi îndepărtate folosind AT115 Solvent Cleaner.
- Substratul trebuie să fie întotdeauna uscat înainte de aplicarea benzii.

## Aplicare

- Lățimea benzii trebuie să asigure un contact net de minim 10 mm cu cadrul pentru a optimiza performanța de securitate. Grosimea trebuie aleasă pentru a obține o compresie de 20% a benzii atunci când ansamblul geamului este finalizat.
- Fața adezivă expusă trebuie desfășurată treptat și amplasată cu grijă pe suprafața suportului. Trebuie avut grijă pentru a evita comprimarea sau întinderea benzii în timpul amplasării - acest lucru ar putea induce forțe de exfoliere și ar putea cauza ridicarea benzii de pe substrat.
- Odată ce banda a fost poziționată, aplicați o presiune uniformă pe toată lungimea folosind o rolă, începând de la centru și deplasându-vă la fiecare capăt pentru a evita întinderea.
- În cazul benzilor cu două fețe, folia de protecție nu este îndepărtată decât imediat înainte de asamblarea îmbinării.
- Ansamblul trebuie să ofere suficientă forță pentru a comprima banda cu 20% din grosimea originală pentru aplicații de securitate și 30% dacă este necesară performanța de etanșare la intemperii. Supracomprimarea trebuie evitată.



## TN136

## Banda pentru geam securizat Super PE

### Utilizare

TN136 este o bandă de spumă PE cu celule închise, adezivă pe două fețe, utilizată pentru a asigura geamuri de înaltă securitate.

### Principalele avantaje

- O metodă foarte eficientă din punct de vedere al costurilor la nivelul de securitate ale ferestrelor și ușilor cu părțile externe
- Fixează ferm unitatea de sticlă de cadru, făcând practic imposibilă îndepărtarea din exterior
- Testări multiple
- Îndeplinește cerințele de performanță de securitate îmbunătățită PAS24:2016 pentru uși și ferestre

## Banda pentru geam securizat Super PE

- Îmbinările pot fi realizate prin mișcarea colțurilor sau lipirea strâns între capetele benzii. În toate cazurile, benzile trebuie tăiate curat la o lungime puțin mai mare decât este necesar pentru a asigura compresia fețelor de îmbinare și formarea unei îmbinări strânse.

### Notă

Banda trebuie să aibă o compresie de minim 20% pentru a obține o performanță de securitate eficientă. Asigurați-vă că compresia este suficient de mare pentru a menține contactul continuu al geamului cu cordonul extern.

Utilizatorii sunt sfătuiți să efectueze propriile teste pentru a determina adecvarea produsului pentru o anumită aplicație.

Trebuie evitat contactul benzii cu solvenți sau substanțe chimice corozive.

### Măsurile de securitate

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@cpgeurope.com  
www.cpg-europe.com