

Descriere

Produsul este pe bază de hibrid, nu conține izocianati, diluanți, silicon și nu afectează mediul înconjurător.

După întărire, îmbinarea este elastică și, prin urmare, foarte capabilă să transfere sarcinile dinamice și șocurile. Materialul este durabil, rezistent la intemperii și poate fi folosit atât în exterior cât și în interior.

Livrare

- 310 ml / cartuș
- 12 cartușe / cutie
- Culoare: alb

Date tehnice

Proprietate	Norma	Clasificare
Densitate	DIN 52 451-A	1.5 g/cm ³
Formarea crustei		cca 15 minut
Viteza de întărire		cca 3.5 mm / 1 zi
Contractie după întărire	DIN 52 451	3.4 %
Rezistență la tracțiune	DIN 53504 S2	3.0 N/mm ²
Rezistență la tracțiune	DIN EN ISO 8339 Metoda A	2.0 N/mm ²
Modul E la întindere 100%	DIN EN ISO 8339 Metoda A	cca 1.3 N/mm ²
Alungire la rupere	DIN EN ISO 8339 Metoda A	cca 350%
Recuperare elastică	DIN EN ISO 7389 Metoda B	60%
Duritate Shore A	DIN 53505	55
Rezistența la temperatură		-40°C la +90°C
Temperatura de aplicare		+5°C la +40°C
Termen de valabilitate		+5°C la +25°C

Pregătire

- Substratul trebuie să fie portant, uscat, fără praf și murdărie.
- Curățați substraturile neabsorbante cu pori închiși cu agent de curățare AA404.
- Pentru suprafețe sensibile, diluați AA404 cu apă. Datorită calității diferite a substraturilor și a condițiilor de aplicare, este necesar să efectuați propriile teste de aderență.
- Pentru a îmbunătăți aderența adezivului la substraturi absorbante și neabsorbante problematice, sunt indicate impregnări, vezi Tabelul de aderență.

Prelucrare

- Aplicați adezivul sub formă de cordon și folosiți o mistrie specială pentru a permite umezelii să intre în contact cu SP350.
- Suprafețele de bază trebuie imediat presate împreună. În toate circumstanțele, aplicarea punctuală sau pe întreaga suprafață a adezivului trebuie evitată.
- Spațiile recomandate între margelele de adeziv sunt de aproximativ 10 cm.



SP350

Adeziv cu rezistență inițială mare



Acesta combină avantajele aplicării ușoare a unui adeziv monocomponent și rezistența imediată a îmbinării, care se realizează prin coeziunea internă foarte bună a adezivului. Produsul a fost dezvoltat special pentru utilizarea în aplicații în care este necesar să se prevină, fără mijloace mecanice suplimentare, mișcarea sau căderea obiectului lipit. Adezivul este ideal pentru lipirea plăcilor sau benzilor din diferite materiale. Datorită rezistenței sale extrem de ridicate la tracțiune (3,0 MPa), produsul este un bun ajutor pentru producătorii de structuri din lemn, tâmplărie și companii de decorațiuni interioare.

Principalele avantaje

- Forță inițială extrem de puternică
- Testat pentru o rezistență la tracțiune de 3,0 N/mm²
- Ușor de extrudat din cartuș
- Adeziv cu înaltă rezistență și în același timp elastic
- Nu conține ulei de silicon sau diluanți
- Nu se scurge atunci când este aplicat pe suprafețe verticale

Curățare

Adezivul proaspăt poate fi îndepărtat cu agent de curățare AA404 sau servetele de curățare AA292. Materialul întărit poate fi îndepărtat numai mecanic, folosind o unealtă adecvată, de exemplu o racletă.

Avertisment important

Compatibilitate cu alte materiale

Adezivul poate fi considerat compatibil cu foliile illbruck enumerate mai jos dacă se află în contact direct sau indirect și este folosit ca adeziv pentru îmbinări sau ca adeziv aplicat suplimentar în cazul în care foliile enumerate mai jos nu sunt lipite foarte bine, dintr-un motiv oarecare, după aplicarea inițială.

- ME110, ME320, ME321, ME350, ME351, ME402, ME403, ME404, ME410, ME500, ME501 a ME508

Informații suplimentare

Dacă sunt lipite 2 materiale neporoase, lățimea maximă a îmbinării lipite este de 15 mm. Suprafețele care conțin gudron și bitum nu sunt substraturi adecvate. Când SP350 intră în contact cu unii elastomeri organici, cum ar fi EPDM, APTK sau neoprenul, poate apărea decolorarea materialului. Pe piatra naturală, de exemplu marmură sau granit, pot apărea pete atunci când substratul și SP350 vin în contact. Adezivul nu poate fi folosit în spații fără alimentare cu aer, deoarece are nevoie de umiditate atmosferică pentru a se întări. În anumite circumstanțe, materialul poate deveni galben.

Acest lucru poate apărea în contact cu alți adezivi, etanșanți sau substanțe chimice agresive. SP350 nu este destinat pentru etanșarea fațadelor structurale (aplicații SG), pentru îmbinarea marginilor geamurilor termoizolante, pentru lipirea acvarelor și pentru utilizare în industria medicală și farmaceutică. Produsul nu este potrivit pentru aplicații expuse permanent la apă sau pentru aplicații sub apă.

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