

Fișă tehnică

SP350

HIGH TACK PRO

Adeziv cu întărire rapidă+

18-03-2025 / V2

Descriere

Produsul este pe bază de hibrid, nu conține izocianati, diluantă, 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.



Caracteristici și beneficii

- 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 diluantă
- Nu se scurge atunci când este aplicat pe suprafete verticale

Scopul utilizării

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 decorații interioare.

Împachetare

310 ml / cartuș
12 cartușe / cutie
Culoare: alb

Termen de valabilitate

12 luni
Depozitat vertical la umbra în zona uscată între +5°C și +25°C

Fișă tehnică

SP350 HIGH TACK PRO

Informații tehnice

Baza chimică	Tehnologie STP avansata a Tremco CPG	
Rezistență la rupere	EN ISO 34	aprox. 8,5 N/mm
Slăbire Valoare	DIN EN ISO 7390 20mm profil	0 mm
Timp de formare a peliculei		aprox. 20 min
Viteză de întărire - mm/prima zi	la 23oC/50%r.h.	aprox. 3,5 mm
Scădere volumului	DIN EN ISO 10563	aprox. 3,4%
Temperatura de aplicare		intre +5°C si +40°C intre -18°C si +40°C **a se alege în funcție de cerințele regionale***
Alungirea la rupere	DIN 53504 S2	aprox. 470%
Duritate Shore A	DIN 53505 / ISO 868	aprox. 55
Compatibilitate cu materialele de construcție convenționale		dat
Rezistență la temperatură	Eurofins indoor air comfort GOLD	-40°C până la +90°C
Clasificarea emisiilor		EC1+ / A+ / AgBB/ABG / M1
Certificări		AFSSET
Timp de întărire	la -18oC	aprox. 1,5 mm

Condiții de aplicare - Suplimentar

Temperatura ideală pentru aplicarea adezivului este intre +5oC si +40oC. Adezivul poate fi folosit și la temperaturi mai mici pana la -15oC. O forta mai mare de aplicare si un timp mai indelungat de maturare este de asteptat. A se lua in considerare si eventualele suprafete inghetate

Preparare

Substratul trebuie să fie portant, uscat, fără praf și murdărie.

Curătați substraturile neabsorbante cu pori închiși cu agent de curătare AA404.

Pentru suprafete 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.

Aplicație

Aplicați adezivul sub formă de cordon și folosiți o mistrie specială pentru a permite umezelii să intre în contact cu SP350.

Suprafetele 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.

Fișă tehnică

SP350 HIGH TACK PRO

Vă rugăm să rețineți

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 și ME508.

Garanție

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. Cea mai recentă versiune a Fișei de Securitate poate fi găsită pe www.illbruck.com

Măsuri de securitate

Inainte de a utiliza produsul, trebuie citita si inteleasa fisa cu date de securitate. Cea mai recentă versiune a Fișei de Siguranță poate fi accesată pe www.illbruck.com

Suport tehnic

La cerere, tehnologia aplicației Tremco CPG este disponibilă la +40 749 045 071 în orice moment.

Certificare

