

Descriere

Etanșant acrilic cu dispersie plastoelastică.

Livrare

- 310 ml cartuș - cutie = 12 buc
- 600 ml cartuș - cutie = 20 buc

Date tehnice

Proprietatea	Norma	Clasificare
Baza		polimer acrilat
Clasificarea chitului	EN ISO 11600	F-7,5 P
Sistem de reacție		Dispersie
Densitate	DIN EN ISO 2811-1	1.63 g/cm ³
Formarea crustei		cca 10 min.
Viteza de întărire		1-2 săptămâni la temperatură, umiditate a aerului și dimensiunea rosturilor adecvate
Deformabilitate	ISO 11600	7,50%
Duritate-Shore A	DIN 53 505	cca 20
Coeficient de rezistență la difuzie		cca 3500
Temperatura de aplicare		+5°C la + 35°C
Rezistența la temperatură		-25°C la + 80°C
Depozitare		24 de luni în ambalajul original, sigilat, la o temperatură de la +5°C până la +35°C

Pregătirea

Pregătirea suprafeței de bază

- Suportul trebuie să fie portant, uscat, fără praf și impurități.
- Curățați materialele de bază neporoase înainte de aplicare cu agent de curățare AA404.
- Pentru suprafețele sensibile, diluați produsul de curățare cu apă (trebuie încercat). Dacă se aplică pe substraturi minerale, vă recomandăm să obțineți o aderență optimă. Amorsarea substratului se realizează cu o soluție de apă și acrilic LD703 în raport de 2 : 1. Dacă este necesar, efectuați teste de aderență.

Pregătirea comună



LD703

Acril



Este folosit pentru a etanșa rosturile cu mișcare minimă între tocurele ferestrelor și ușilor și structurile adiacente, cum ar fi zidăria, tencuiala și pereții despărțitori din gips-carton. Poate fi folosit și în rosturile și fisurile din beton celular, piatră, ipsos și lemn. Nu este destinat aplicării în rosturile de dilatație și în aer liber.

Principalele avantaje

- ușor de procesat
- inodor
- poate fi tencuit și vopsit
- tolerabil cu vopseaua
- aderă chiar și pe suprafețele ușor umede

- Pentru a crea o adâncime optimă a rostului, este necesar să îl umpleți mai întâi cu un cordon PE cu o structură cu celule închise.
 - Secțiunea transversală minimă a materialului de etanșare pentru îmbinarea din interior este de 5 x 5 mm.
 - Pentru îmbinarea în exterior, este de 10 x 8 mm. Lățimea maximă a rostului cimentat este de 25 mm (minim 5 mm).
- Pentru a evita deteriorarea materialului de umplutură, utilizați numai unelte de lucru contondente, fără margini ascuțite. În plus, prin introducerea unei benzi PE, prevenim posibilitatea aderenței nedorite a etanșantului aplicat ulterior pe trei suprafețe (pereții îmbinării și baza acesteia). Dacă mediul și condițiile de lucru nu permit crearea unei îmbinări adecvate sau dacă etanșantul aderă la trei suprafețe în timpul aplicării, se pot forma fisuri în etanșant. În cazul materialului de umplutură, este necesar să se folosească unul compatibil cu materialul de etanșare. Materialele de umplere care conțin ulei, gudron sau bitum și materialele pe bază de cauciuc natural, cloropren și EPDM nu sunt adecvate. În cazul unei forme triunghiulare a materialului de etanșare, la colțul celor două suprafețe de contact trebuie să existe cel puțin 7 mm de etanșant pe fiecare suprafață subiacentă.

Prelucrare

Umplerea rosturilor

- Pentru a obține îmbinări perfecte din punct de vedere optic, recomandăm lipirea marginilor acestora cu o bandă adezivă potrivită.
- Apăsați acrilicul LD703 în îmbinare, astfel încât să nu se formeze bule de aer.
- Umpleți golul complet. Îndepărtați excesul de etanșant și neteziți compusul de etanșare cu o mistrie de o formă adecvată.
- La netezire, acrilicul este ușor pulverizat cu apă și apoi tras cu o mistrie. Îndepărtați banda imediat după aceea pentru a evita deteriorarea crustei care se formează.

Curățarea

Siliconul proaspăt, neîntărit, poate fi îndepărtat cu un agent de curățare AC201. Materialul întărit poate fi îndepărtat doar mecanic, folosind un instrument adecvat, de exemplu o racletă.

Avertisment important

LD703 este compatibil cu vopselele alchidice și în dispersie vândute în mod obișnuit. În cazul îmbinărilor statice cu o posibilitate minimă de dilatare (max. 5%), acrilicul poate fi vopsit după întărire. Chitul poate fi acoperit pe întreaga sa suprafață numai dacă vopseaua folosită este capabilă să transfere mișcările chitului fără a-i deteriora suprafața. În timpul întăririi acrilicului, este necesar să îl protejați de îngheț și ploaie directă. La temperaturi scăzute, timpul de întărire al materialului de etanșare este prelungit. Acrilul nu trebuie utilizat în sectorul sanitar, pe marmură și piatră naturală, pentru aplicații subterane, pe suporturi care conțin rășină, gudron sau plastifianți. De asemenea, nu trebuie utilizat pentru metale netratate (fără vopsea) și pentru rosturi în contact constant cu umiditatea, de exemplu suprafețe de beton în contact cu solul. Acrilul nu este potrivit pentru aplicarea pe sticlă, ceramică glazurată și pentru etanșarea rosturilor de dilatație și a rosturilor care sunt expuse permanent la 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