

Fișa tehnică

LD705

ACRYLIC SEAL PRO

Acril pentru exterior

19-03-2025 / V 2

Descriere

Chit acrilic de înaltă calitate, cunoscut în mod obișnuit pe piață ca silicon-acrilic. Chitul este destinat uzului intern și în principal extern



Caracteristici și beneficii

- Capacitate de transfer 20%
- Aplicare chiar și pe suprafețe umede
- Perioada de valabilitate 24 luni
- Rezistent la UV, ploaie și intemperii
- Vopsibil și compatibil cu majoritatea vopselelor
- Nu conține silicon, agenți de îngroșare și izocianați

Scopul utilizării

Servește la etanșarea pereților, rosturilor de dilatație și fisurilor dintre construcții precum zidărie, ipsos, beton, beton celular, cărămizi nisip-var, lemn, gips-carton, aluminiu, PVC, EPS și XPS. LD 705 are o suprafață netedă clasică după întărire.

Împachetare

310 ml / cartuș

Termen de valabilitate

24 luni

Depozitare

A se depozita pe verticala la umbra în condiții uscate între +5°C și +25°C. A se feri de îngheț.

Informații tehnice

Baza chimică	polimer acrilic	
Densitatea	ISO 2811-1	1,57 +/- 0,04 g/cm³
Timp de formare a peliculei		aprox. 10 min
Scăderea volumului	DIN EN ISO 10563	max 16.5%
Temperatura de aplicare		+5°C până la +35°C
Duritate Shore A	DIN 53505	10 +/- 5

Fișa tehnică

LD705

ACRYLIC SEAL PRO

Informații tehnice

Capacitatea de mișcare		0.125
Clasificare		F 12,5E
Marcaj CE	EN 15651-1	F-EXT-INT
Compatibilitate cu materialele de construcție convenționale		dat. Compatibil cu vopselele conform DIN 52452-4, A1&A2
Rezistența la temperatură		-25°C până la +80°C

Preparare

Pregătirea suprafeței de bază

Substratul trebuie să fie portant, uscat, fără praf și impurități. Curățați materialele de bază neporoase cu detergent AC201 (R40) înainte de aplicare.

În cazul suprafețelor sensibile se diluează preparatul cu apă (trebuie testat).

La aplicarea pe substraturi minerale, vă recomandăm să amorsați substratul cu o soluție de apă și acrilic într-un raport de 1:1 până la 5:1 pentru a obține o aderență optimă.

Dacă este necesar, efectuați teste de aderență.

Pregătirea

Pentru a crea adâncimea optimă a îmbinării, este necesar să o umpleți mai întâi cu un material de umplutură adecvat.

Prin introducerea unui cordon, folie sau bandă din PE, veți preveni lipirea masului de etanșare aplicat ulterior pe cele trei suprafețe (pereții îmbinării și fundul acesteia).

Pentru a evita deteriorarea materialului de umplutură, utilizați numai unelte contondente, fără margini ascuțite.

Dimensiunea minimă a secțiunii transversale a materialului de etanșare trebuie să fie de 5x5 mm.

Dacă mediul și condițiile de lucru nu permit crearea unei îmbinări adecvate sau dacă etanșantul aderă la trei suprafețe în timpul aplicării, este necesar să ne așteptăm la formarea de fisuri în interiorul etanșantului. În cazul unei forme triunghiulare a etanșantului, la colțul celor două suprafețe de perete trebuie să existe minimum 7 mm de etanșant pe fiecare suprafață subiacentă.

Lățimea maximă a rostului cimentat este de 25 mm. În cazul materialului de umplutură, este necesar să se folosească un material compatibil cu chitul, de exemplu. frânghie sau bandă PE.

Uleiul, gudronul sau bitumul care conțin materiale de umplutură și materialele pe bază de cauciuc natural, cloropren și EPDM nu sunt adecvate.

Vă rugăm să rețineți

LD 705 este compatibil cu vopselele de dispersie și alchidice vândute în mod obișnuit, totuși vă recomandăm să efectuați propriile teste. În cazul îmbinărilor statice cu o expansiune minimă de până la 5%, acrilul poate fi tăiat pe toată suprafața. În alte cazuri, etanșantul poate fi acoperit pe întreaga sa suprafață numai dacă materialul de acoperire utilizat este capabil să transfere mișcările etanșantului fără a-i deteriora suprafața. Până când se formează o crustă pe suprafața acrilului, este necesar să se protejeze materialul de etanșare de ploaia directă. La temperaturi scăzute, timpul de întărire al materialului de etanșare este prelungit. Acrilul nu trebuie aplicat pe rosturile care sunt permanent expuse la apă! Acrilul nu trebuie aplicat pe piatra naturală, marmura, substraturi bituminoase sau suprafețe metalice netratate și în zonele sanitare! Vă recomandăm să acoperiți chitul cu vopsea nu mai devreme de 3 zile după aplicare

Fișa tehnică

LD705

ACRYLIC SEAL PRO

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

Înainte de a utiliza produsul, trebuie citită și înțeleasă fișa 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

**UK
CA** **CE**