



**AkzoNobel**

3895

# CASCO XTREMFIX



## PIELIETOJUMS

Ekstremāli spēcīga un elastīga montāžas līme uz SMP (modificētu polimēru) bāzes, tūlītēja pielipšana līdz 200 kg/m<sup>2</sup> vertikāli un līdz 1000 kg/m<sup>2</sup> horizontāli.

Līme ir paredzēta alumīnija, vara, svina, cinka u.c. metālu; betona, dabiskā akmens, spoguļu, stikla, ģipškartona plātņu, polikarbonāta, polistirola, poliuretāna, PVH, poliestera, plastmasu, emaljas, keramikas, koksnes un citu būvmateriālu līmēšanai.

Var izmantot akmens plātņu, marmora un granīta uzstādīšanai pie griestiem vai sienām.

Līme ir piemērota smagu priekšmetu montāžai bez papildu fiksācijas.

Līme metāla konstrukcijām automobiļu, jūras, transporta un tēraudliešanas rūpniecībā.

Var izmantot zem ūdens.

Lietošanai telpās un ārpus telpām.

## PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

Sacietē mitruma iedarbībā.

Momentāni pielīmē līdz 200 kg/m<sup>2</sup> vertikāli un līdz 1000 kg/m<sup>2</sup> horizontāli. Pēc sacietēšanas iztur līdz 5000 kg/m<sup>2</sup>.

Veido elastīgu, aizpildošu un izturīgu līmsavienojumu.

Raksturīga augsta ķīmiskā izturība un ilgizturība.

Līme ir izturīga pret dažādu temperatūras apstākļu, mitruma un ūdens iedarbību.

Lieliski pielīp pie lielākās daļas būvmateriālu bez iepriekšējas gruntēšanas.

Nebojā dabisko akmeni.

Neizraisa metālu koroziju.

Var krāsot.

Līme nerūk, iztur vibrācijas.

Gandrīz nav smaržas. Nesatur izocianātus, ftalātus, šķīdinātājus un silikonu.

## TEHNISKIE DATI

Bāze	SMP polimērs
Krāsa	Balta
Stāvoklis	Tiksotropiska pasta
Sausās vielas	Apmēram 100%
Blīvums	1,57 g/cm <sup>3</sup>
Cietība	55 pēc Šora A
Stiepes stiprības robeža	2,2 MPa (DIN53505)
Maksimālais pagarinājums	250% (DIN53504)
Uzliesmošanas temperatūra	227 °C
Termoizturība	-40...+100 °C



## LIETOŠANA

Darba temperatūra	+5...+40 °C
Izlietošanas laiks	Apmēram 10 minūtes +20 °C temperatūrā
Darbarīki	Ieteicama silikona pistole "Casco ProGun P160" vai analogs darbarīks
Žūšanas laiks	3 mm apmēram 24 stundu laikā
Iepakojums	290 ml
Uzglabāšanas laiks	12 mēnešus noslēgtā iepakojumā. Uzglabāt vēsā un sausā vietā no +5 °C līdz +25 °C temperatūrā. Salizturība transportēšanas laikā līdz -20 °C.

## LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

1. Pirms montāžas līmes lietošanas jāpārlicinās, ka virsma ir pietiekami sausa, tīra, bez eļļas, attaukota un cieta. Dažos gadījumos tīras un gludas pamatnes iegūšanai virsma iepriekš jāattīra ar tērauda suku, jānoslīpē vai jāapstrādā ar šķīdinātāju.
2. Jānogriež patronas uzgalis, un jāuzstāda V veida aplikators. Patronā esošā līme jāuzklāj uz virsmas ar silikona pistoles Casco ProGun P160 vai analoga darbarīka palīdzību.
3. Uzklājot līmi uz virsmas, jāpārlicinās, ka V veida aplikators ir 90° leņķī. Uzgalis blīvi jāpiespiež pie virsmas. Līme jāuzklāj tā, lai joslas veidotu skaidru V veida formu. Līme jāklāj ar 5 cm lieliem intervāliem. Nelīdzenām virsmām ir vajadzīgs lielāks līmes daudzums. Elastīgu līmju lietošanā vienmēr grūti nodrošināt labu pielipšanu pie porainām virsmām. Ja virsma ir vāji saistīta, var būt nepieciešama iepriekšēja gruntēšana. Pirms lietošanas ieteicams izmēģināt līmes adhēziju.
4. Līmējamās virsmas jāsavieno 10 minūtes.
5. Galīgās izžūšanas laiks ir atkarīgs no līmējamiem materiāliem un līmes kārtas biezuma.

Vairumā gadījumu līmi XtremFix var lietot uz dažādām virsmām bez to iepriekšējas gruntēšanas, piemēram, uz glazētām virsmām, emaljas, anodēta alumīnija, krāsotas koksnes un dažām plastmasām. Societē mitruma iedarbībā – vajadzības gadījumā jānodrošina mitruma papildu piekļuve līmsavienojumā.

### Ierobežojumi

Nav ieteicams lietot uz polietilēna, polipropilēna, teflona, vaska, neoprēna un bitumena virsmām. Pirms lietošanas ieteicams izmēģināt līmes adhēziju.

Nav ieteicams izmantot vietās, kas ir pastāvīgi pakļautas ūdens iedarbībai.

Līme nav piemērota šuvju hermetizēšanai.

Var notikt nenozīmīga izbalēšana.

### Tīrīšana

Strādājot ar līmi, jāievēro tīrība, jāstrādā akurāti, nedrīkst pieļaut tās nokļūšanu uz ādas un acīs.

Rokas: nokļūstot uz ādas, jānotīra pirms līmes nožūšanas. Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Materiāls: uzreiz pēc lietošanas darbarīki jānotīra ar sausu lupatu. Societējuši līmi var noņemt mehāniski.

## DROŠĪBAS TEHNIKA

Satur dioktil-alvas-bis (acetilacetonātu), N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilēndiamīnu, N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil]etilēndiamīnu. Var izraisīt alerģisku reakciju. Nelietot iekšīgi. Ja norīts, meklēt medicīnisko palīdzību. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Ādu rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm. Sargāt no bērniem.

**Papildinformācija par veselības aizsardzību un darba drošību ir ietverta produkta drošības datu lapā.**

*Mūsu informācijas sagatavošanas pamatā ir laboratorijā veikti izmēģinājumi un praktiskā pieredze, tāpēc to var vērtēt kā ieteikumus, izraugoties produkciju un darba metodi. Tā kā lietotāju darba apstākļi neatrodas mūsu kontroles sfērā, nevaram uzņemt atbildību par rezultātiem. Mūsu atbildība attiecas tikai uz miesas bojājumiem un īpašuma bojāšanu, ko patiešām ir izraisījuši kādu mūsu ražoto izstrādājumu trūkumi un defekti.*