

Uppdaterad: 10.02.2025



FIX & SEAL

Förpackningsstorlek	310 ml patron
Färg	Vit, Svart, Grå
Egenskaper	Hybrid polymermassa, elastisk, neutral och 1-komponent universallim- och fogmassa som torkar på grund av fukt.

TEKNISKA DATA

Bas	Hybrid polymermassa
Sammansättning	Pastaliknande ämne
Fogrörlighet	Max ± 20 %
Densitet	Ca 1,6 g/ml
Brottöjning	(ISO 37) 400 %
Draghållfasthet	(ISO 37) 1,5 N/mm ²
Hårdhet	40 \pm 5 Shore A
100% Modul	(ISO 37) Ca 0,80 N/mm ²
Skinnbildning	Ca 10 minuter (+23°C / 50% RH)
Torktid	Ca 3 mm/24 timmar (+23°C / 50% RH)
Driftstemperatur	+5°C...+35°C
Temperaturbeständighet	Efter torkning -40°C...+90°C
Rengöring	När färsk, med lacknфта och efter torkning mekaniskt, med silikonborttagningsmedel eller liknande.
Hållbarhet	12 månader öppen förpackning
Förvaring	Förvaras frostskyddat vid +5°C...+25°C.
Drygheit	Ca 3,1 m / 10x10 mm fog. Fogbredd mm* fogdjup mm= ml/m

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 10.02.2025



OBS!

- Ej lämplig för användning i akvarium eller simbassäng, PMMA (Nylon), PTFE, PE, PP, polykarbonat, teflon eller bitumenytor eller kopparytor/brons och mässing.
- Inledande testning på pulverlackerat aluminium eller stål rekommenderas. Vid behov måste du vara beredd att använda primer.
- Det rekommenderas inte att användas på ytor som har eller kan lossna av vax, tjära, butyl, neopren eller paraffin. Inte för permanent vattendensänkning i vatten. Inte för glasning.
- Limning av plaster som PMMA (t.ex. Plexi®-glas), polykarbonat (t.ex. Makrolon® eller Lexan®) under påkänning kan orsaka sprickbildning i dessa underlag.

EGENSKAPER

- Lätt att använda och ytbehandla i alla väderleksförhållanden
- Luktfri
- Permanent elastisk efter torkning
- Mögelskyddad
- Fäster stadigt på de flesta material utan primer, t.ex. porösa material
- UV-beständig, men en total UV-ljusbrist kan orsaka färgförändring. Färgförändringen ändrar inte produktens övriga egenskaper.
- Bra åldringsbeständighet
- Mycket bra fuktsäkerhet
- Kan målas över med vattenbaserade färger (förstest rekommenderas)
- Innehåller inga lösningsmedel, halogener eller isocyanat eller ftalater, helt neutrala
- Lämplig för natursten

ANVÄNDNING

- Alla vanliga byggnadsarbeten där hög rörelseförmåga krävs och dilatationsfogar mellan olika material
- Dilatationsfogar
- Tätning av fönster- och dörrkarmar
- Fogning och tätning av förtillverkade element

Lämplig för alla vanliga byggmaterial. Ytorna ska vara rena, torra, fettfria och dammfria. Porösa ytor bör grundmålas. Icke-porösa ytor bör åtminstone rengöras väl.

Vi rekommenderar alltid ett test på ytor före användning.

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 10.02.2025

Skär upp änden av patronen och fäst doseringspipen på gängorna. Skär pipen snett och för att passa fogen. Dispensera massan i fogen med en patronpress och avsluta ytan med tvålatten och ett fogningsverktyg eller fingret innan skinnbildning. Avgränsning med maskeringstejp gör arbetet lättare.

FOG MÅTT OCH STRUKTUR

Min. bredd för limning: 2 mm

Fog min. bredd: 5 mm

Max. bredd för limning: 10 mm

Fog max. bredd: 30 mm

Fog min. djup: 5 mm

Rekommenderad fogstorlek: fogbredd = 2 x fogdjup.

KEMIKALIEBESTÄNDIGHET

God mot: vatten, havsvatten, alifatiska lösningsmedel, kolväten, ketoner, estrar, alkoholer, utspädda syror och baser

Dålig mot: aromatiska lösningsmedel, koncentrerade syror och klorerade kolväten.