

Beskrivning

Lågmodulent, elastisk och stabil fasadfogmassa baserad på avancerad polymerteknik. Byggfogning enligt ISO EN 11600.

Förpackning

310 ml patron (12st/kartong)

600 ml påse (20 st/kartong)

Kulör

Som rikthjälpmiddel för kulören anges närliggande NCS kulörnummer

Vit (S 0502-Y)

Betonggrå (S 3500-Y)

Svart (S 9000-N) (ej i patron)

Beredning

- Var noga med att tillse att fogmassan är kompatibel med underlaget.
- Kontaktytorna skall vara fasta, torra, rena och fria från för fogmassan och vidhäftningen skadliga ämnen.
- Primerfri mot ytor av glas, aluminium, eloxerad aluminium, keramik, lackerat trä, PVC och glasfiberarmerad polyester.
- Pulverlackerade ytor rengörs med isopropanol.
- Betongytor (fasadfogning) bör alltid primas.
- Fogar bottnas med bottningslist som komprimeras ca 25% för att passa i fogen. Fogutformning skall vara i förhållandet bredd - djup 2:1. Djupet på fogmassan i porösa material skall minst vara 10 mm och minst 6 mm i täta material. Bredden på fogen får ej vara mindre än djupet.
- Med hjälp av maskeringstejp är det lätt att få en rak fogkant med bra finish.

Applicering

- Applicera fogmassan med fogpistol jämt och utan luftblåsor. Bearbeta fogen om nödvändigt med fogpinne innan det tunna skinet har bildats.
- Om maskeringstejp har använts för att avgränsa ytan skall denna tas bort direkt efter att fogen bearbetats. Tejp som härdat fast i fogen är mycket svår att få bort i efterhand.

Rengöring

Ohärdad massa rengörs med aceton, härdad massa kan endast tas bort mekaniskt med t.ex. kniv.

Begränsningar

Fäster inte mot PE, PP, silikon, Teflon och nylon. Ej lämplig mot tjär- och asfaltsytor, fogmassan kan missfärgas. Ej lämplig för limning av speglar och plastmaterial som är känslig för sprickbildning. Tål ej konstant långtidspåverkan av vatten och ånga.

Skyddsföreskrifter

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

Leverans

Direkt från tremco illbruck eller genom återförsäljare. Ring 031-570010 för information om närmaste återförsäljare.



SP525

Fasadfogmassa



Användningsområde

Fogning / tätning av fogar runt fönster och dörrar både inom- och utomhus och där krav på miljöanpassat alternativ till isocyanat- och lösningmedelsburna fogmassor föreligger.

Utmärkande egenskaper

- Innehåller inga isocyanater eller lösningmedel
- Ringa lukt
- Stabil i sin fog
- Väder- UV- och åldersbeständig
- Uppfyller klass 25LM



Teknisk information

Densitet	DIN 52451-A	1,6
Hårdhet		Shore A 25
Sjunkning	DIN EN ISO 1056	3,5%
Rörelseupptagning		25%
Motståndsmoment	DIN EN ISO 8339	vid 100% töjning - Ca 3,8 kg / cm ²
Draghållfasthet	DIN 53504 S2	13,5 kg / cm ²
Töjning till brott	DIN 53504 S2	Ca 550%
Elastisk återhämtning	EN 27389-B	>74%
Torktid	vid +23°C, 50%RH.	Yttorkar på ca 30 minuter och härdar med 3 mm / dag
Användningstemperatur		+5°C till +40°C
Temperaturbeständighet		-40°C till +90°C
Övermålningsbarhet		Ja med vattenbaserad akrylatfärg efter genomhärdning. V.g. utför prov för att testa kompatibiliteten med fogmassan. Tänk också på att fogmassan är elastisk, av den anledningen kan färg som målas över spricka.
Lagring		Torr och skuggigt vid +5°C till +25°C
Lagringstid		12 månader i oöppnad förpackning
Åtgång		Fogmått 8 x 6 mm 6,4 meter / patron eller 12,5 meter / påse
		Fogmått 10 x 8 mm 3,9 meter / patron eller 7,5 meter / påse
		Fogmått 15 x 10 mm 2,0 meter / patron eller 4,0 meter / påse
		Fogmått 20 x 12 mm 1,3 meter / patron eller 2,5 meter / påse
		Fogmått 25 x 15 mm 0,8 meter / patron eller 1,6 meter / påse
Primer rekommendation		Primerfri i de flesta fall dock inte alltid, följande primers förstärker vidhäftningen: Primer AT150 för akryl (plexi)-, PVC-, ABS-, polyamid- och cellplast samt galvaniserat och rostfritt stål, koppar, mässing och järn.
		Primer AT140 för betong. Förprov vid tveksamhet rekommenderas alltid.

Produkt rådgivning

tremco illbrucks produktspecialister ger dig gärna råd innan arbete påbörjas.

tremco illbruck följer Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings allmänna leveransbestämmelser antagna 2006-09-21.



tremco illbruck Int. GmbH - Sverige Filial
Sverige Filial
Sverige
T: +46 (0)31 570010
F: +46 (0)31 572007

info.se@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.se