

UTMÄRKANDE EGENSKAPER

- Fri från isocyanater, ftalater och lösningsmedel
- Luktsvag
- Rörelseupptagande
- Klubbfri inom 30 minuter
- UV- och Väderbeständig
- Övermålningsbar efter genomhärdning

PRODUKTINFORMATION

Beskrivning

Elastisk massa för fogning och limning baserad på avancerad polymerteknik (AT).

Användningsområde

Inom byggnads-, varvs- och transportindustrin. Utmärkt vidhäftning mot en mängd olika byggnads- och industrimaterial både inom- och utomhus. Fogning runt fönster och dörrar, limning / fogning av golvlistor, trappsteg, paneler, trösklar, speglar, akustikplattor mm.

Kulör

Som rikthjälpmedel för kulören anges närliggande NCS kulörnummer
Vit (S 0300-N)
Grå (S 2500-N)
Svart (S 9000-N)
Ljusbrun (S 4020-Y30R)
Tegelröd (S 4030-Y80R)

Förpackning

310 ml patron (12st / kartong)

Skyddsföreskrifter

Läs noga säkerhetsdatabladet innan arbetet påbörjas.

ARBETSBESKRIVNING

Applicering

- 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, mässing, koppar, glas, galvaniserat och rostfritt stål, järn, keramik, lackerat trä, polyamid och glasfiberbelagd polyester.
- **Fogning:** Fogar bottenas med botteningslist 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.
- Applicera massan med fogpistol jämt och utan luftblåsor. Bearbeta fogen om nödvändigt med fogpinne innan det tunna skinet har bildats på ytan.
- 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.
- **Limning:** Tillse att det är god kontakt mellan ytorna.
- Upprugga icke-sugande ytor.
- Snedskär eller skär ett V i toppen på munstycket till önskad bredd så att en 3-kantig limsträng erhålles.
- Limsträngar på metall skall ej överstiga $\varnothing 12$ mm.
- På stora ytor t.ex. skivmaterial bör limsträngarna ha ett cc mått på minst 10 cm så att luft kan vandra mellan limsträngarna.
- Sammanfogade materialen direkt (inom 15 min) och sätt i press. Materialen kan vanligtvis hanteras efter 30 minuter.

Rengöring

Ohärdad massa med aceton, försäkra dig om att materialet tål rengöringsmedlet. Härdad massa kan endast tas bort mekaniskt med t.ex. kniv.

Åtgångs exempel

Fogmått 8 x 6 mm 6,4 meter / patron
Fogmått 10 x 8 mm 3,9 meter / patron
Fogmått 15 x 10 mm 2,0 meter / patron
Fogmått 20 x 12 mm 1,3 meter / patron
Fogmått 25 x 15 mm 0,8 meter / patron

Leverans

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



TEKNISK INFORMATION

| | |
|--|--|
| Densitet | 1,6 |
| Hårdhet | Shore A 36 |
| Sjunkning | 3% DIN 52451 |
| Motståndsmoment vid 100% töjning | Ca 8 kg / cm ² DIN 53504 S2 |
| Draghållfasthet | 21 kg/cm ² DIN 53504 S2 |
| Elastisk återhämtning (efter 60% töjning) | >65% EN 27389 B |
| Torktid | Bildar ytskinn på ca 25 minuter och härdar med 2,8 mm / 1:a dagen vid +23°C, 50% RH. |
| 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. |

Lagringstid – temperatur

12 månader öppnad torrt och skuggigt vid +5°C - +25°C.

Teknisk service

Tremco's produktspecialister ger gärna råd innan arbetet påbörjas.

Begränsningar

Fäster inte mot PE, PP, silikon, teflon® och nylon. Ej lämplig för limning mot tjär- och asfaltskytor samt vissa plastmaterial som är känsliga för sprickbildning (stress cracking). Ingen missfärgningsrisk (blödning) vid limning av natursten, dock bör en kompatibilitetstest göras innan arbetet startas. Undvik konstant långtidspåverkan av vatten. Pulverlackade ytor bör alltid vidhäftningstestas då det kan skilja mellan olika lacker.

Garanti

Tremco illbrucks produkter är av hög kvalitet och standard. Varje produkt som har applicerats enligt:

a) Tremco illbrucks skriftliga instruktioner, eller b) instruktioner som Tremco illbruck har rekommenderat som visat sig vara felaktiga, ersätts med kostnadsfria produkter.

Tremco illbruck förbehåller sig rätten till ändringar av databladet utan föregående meddelande, i linje med kontinuerlig utveckling och förbättring. Tremco illbruck tar inget ansvar för denna information fast den är publicerad i god tro och anses vara korrekt.