

Beskrivelse

Nøytralt herdende lavmodulent og luktsvakt silikon til fuger i de fleste tette og porøse materialer, f.eks. betong, tegl, aluminium, PVC, polyakrylat, polykarbonat, tre, glass og glaserte overflater.

Emballasje

310 ml patron (12 stk./kartong)

600 ml pose (20 stk./kartong)

Farge

Som veiledende hjelpemiddel for fargene angis nærliggende NCS-fargenummer

Hvit (S 0300-N)

Grå (S 4500-N)

Svart (S 9000-N)

Klargjøring

- Vær nøye med å påse at fugemassen er kompatibel med underlaget.
- Kontaktflatene skal være faste, tørre, rene og frie for stoffer som kan skade fugemassen og hefteevnen.
- Betongflater børstes med stålbørste, ikke-porøse underlag bør rengjøres med løsemiddel med en ren og lofri bomulls-klut.
- Fjern gjenværende løsemiddel før det dunster vekk med en frisk, ren og tørr klut.
- Primerfri mot glass, galvanisert stål, glassfiber, PVC, polykarbonat, ABS- og akrylplast, betong, aluminium og tegl.
- Fuger utstyres med bunnlist som komprimeres ca. 25 % for å passe i fugen.
- Fugeutformingen skal være 2:1 i forholdet bredde til dybde. Dybden på fugemassen i porøse materialer skal minst være 10 mm og minst 6 mm i tette materialer. Bredden på fugen må ikke være mindre enn dybden.
- Ved hjelp av maskeringstape er det lett å få en rett fugekant med god finish.

Påføring

- Påfør fugemassen med fugepistol jevnt og uten luftbobler.
- Bearbeid fugen med fugepinne før den tynne hinnen er dannet.
- Hvis det er brukt maskeringstape for å avgrense overflaten, skal denne fjernes rett etter at fugen er bearbeidet. Tape som er herdet fast i fugen, er svært vanskelig å få bort i etterhånd.

Rengjøring

Fjern uherdet materiale umiddelbart. Verktøy og spill tørkes av og rengjøres med for eksempel xylen. Herdet produkt kan bare fjernes mekanisk.

Begrensninger

Uegnet for permanent nedsenkning i vann, i kontakt med matvarer, i kontakt med enkelte gummiblandinger fordi silikonet kan misfarges, slitasjeutsatte områder, f.eks. gulvfuger, i kontakt med naturstein, f.eks. marmor, (liten) blødningsrisiko, akvarier og overmaling.



FS500



Bruksområde

Dilatasjonsfuger og utsparingsvegger, rundt vinduer og dører, topp-, bunnforsegling av isolerruter og polykarbonatplast, byggfuger i vanlig forekommende materialer.

Karakteristiske egenskaper

- Utmerket hefteevne til de fleste overflater uten primer
- Nøytralt herdesystem, ingen fare for korrosjon
- Luktsvak, UV- og værbestandig
- Lavmodulent, gir liten påkjenning i fugekantene
- Oppfyller klasse 25 LM.

Sikkerhetsregler

Les sikkerhetsdatabladet for produktet nøye før arbeidet begynner.

Levering

Rett fra tremco illbruck eller via forhandler. Ring 031-570010 for å få informasjon om nærmeste forhandler.

Teknisk informasjon

Tetthet	1,39
Hardhet	ISO 868 Shore A 23
Strekfasthet	ISO 8339 Ca 7,5 kg/cm ²
Motstandsmoment vid 100% töjning	ISO 8339 Ca 4 kg/cm ²
Strekking til brudd	ISO 8339 400%
Elastisk innhenting	ISO 7389 >90%
Tørketid	Hudtørr på 30–40 min, herder 2 mm etter det første døgnet og etter 3 døgn 4 mm ved 23 °C, 50 % luftfuktighet.
Temperaturbestandighet	-40°C til +150°C
Brukstemperatur	+5°C til +40°C
Bevegelsesopptak	25%
Overmalbar	Nei
Lagring	Ved +5°C til +25°C.
Lagringstid	18 måneder i uåpnet emballasje
Forbruk	Fugemål 5 x 4 mm 15,5 meter / patron eller 30 meter / pose
	Fugemål 10 x 5 mm 6,2 meter / patron eller 12 meter / pose
	Fugemål 15 x 6 mm 3,4 meter / patron eller 6,7 meter / pose
	Fugemål 20 x 7 mm 2,2 meter / patron eller 4,3 meter / pose
Kjemikaliebestandighet	Resistent mot utspedde baser, saltsprut. Korttidseksponering for vanlige løsemidler og hydrokarbonbaserte produkter (kan forårsake svelling).

Produktrådgivning

tremco illbrucks produktspecialister gir deg gjerne råd før du begynner å arbeide. tremco ill-

bruck følger Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings generelle leveringsbestemmelser fra 21.9.2006.



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