

Beskrivelse

Elastisk, enkomponent nøytralherdende silikonfugemasse.
 Klasse 25 LM. Testet mot mugg og sopp.

Forbruk

Fugebredde x tykkelse (mm)	meter/310 ml
5x5	12,4
8x6	6,5
10x8	3,9
15x10	2,1
20x12	1,3
25x15	0,8
30x15	0,7

Emballasje

300ml patron (12 patron/kartong)

Farger

Nærmeste NCS-kode benyttes som retningsgivende for fargen

- Transparent
- Hvit (S 0502-Y)
- Lys grå (S 1500-Y)
- Mellomgrå (S 2500-N)
- Grå (S 3502-Y)
- Beige (S 2010-Y40R)
- Brun (S 7010-Y50R)
- Svart (S 9000-N)
- Mørk grå (S 8000-N)

Teknisk informasjon

Egenskap	Standard	Verdi
Densitet	ISO 1183-1	~1,0 g/cm ³
Herdetid	Intern test ved 23°C og 50% RF	~2 mm første døgnet Klebefri etter ~5-10 min
Brukstemperatur		+5°C til +40°C
Temperaturbestandighet		-40°C til +150°C*
		*høyere temperaturer kun for en kortere periode
Volumendring	ISO 10563	~3%
Hardhet	ISO 868	~20 Shore A
Sekant strekkmodul	ISO 8339, metod A	~0,5 N/mm ²
Bruddforlengelse	ISO 8339, metod A	~230%
Bevegelseskapasitet		25%
Elastisk tilbakegang etter 100% forlengelse	ISO 7839	~80%
Holdbarhet	Tørt og mellom +5°C og +25°C i uåpnet emballasje	12 måneder
Best før		Se pakningen (EXP)

Forberedelse

- Underlaget skal være slett, tørt og fritt for fugemasse eller annen smuss som kan svekke vedheften, som f.eks olje, voks o.l.
- Installer bunnlist som komprimeres ca 25% for å passe fugen, før fugemassen påføres.
- Beskytt tilstøtende flater med maskeringstape ved behov.



FA180

Bygg- & Våtromsilikon



Til fuging i baderom, dusj, kjøkken, våtrom og øvrige rom der silikon er egnet. Hefter utmerket til flis, anodisert aluminium, glass, polyakrylat, samt malt og beiset treverk både innen- og utendørs.

Fordel

- Resistent mot mugg og sopp
- Luktsvakt
- Kan benyttes uten primer på de fleste underlag
- Enkel å påføre
- God aldrings- og UV-bestandighet
- Oppfyller kravet for klasse 25LM

Installasjon og montering

- Silikonfugemassen påføres med håndsprøyte.
- Glatt ut silikonen med fugepinne dyppet i mildt såpevann.
- Dersom maskeringstape er benyttet for å beskytte tilstøtende flater må denne fjernes straks fugen er ferdig. Tape som herder fast i fugemassen er vanskelig å fjerne i etterkant.

Rengjøring

Overskuddssilikon fjernes mekanisk og overflaten rengjøres umiddelbart med xylen eller AA200.

Primertabell

Underlag	Primeranbefaling
ABS	+, AT105
Akrylglass (PMMA/plexiglass)	-
Aluminium	+
Messing	+, AT120
Betong	AT101
Kobber	+, AT105
Milt Stål	+, AT105
Anodisert (eloksert) aluminium	+
Emalje	+
Jern	AT105
Flis, glassert	+
Flis	+, AT101
Polyamid	+, AT105
Polykarbonat	+, AT105
Polystyren, ikke celleplast	AT105
Polyester, fiberforsterket	+
Polypropylen	AT105
Gips	AT101
PVC, hard	+, AT160
PVC, myk	+, AT105
Sanitærakryl	+, AT105
Tre	+
Tinnbelagt metall	+

Anbefalingene gjelder for applikasjoner som utsettes for normal belastning i innendørs miljø. Bruk av primer må vurderes i hvert enkelt tilfelle på grunn av det store antallet mulige materialkombinasjoner

'+ Ingen primer nødvendig

'+', Tester har vist at det i noen tilfeller, men ikke alltid, kan være nødvendig å benytte en primer. Dette er avhengig av den unike materialkombinasjonen, struktur og overflate. Dette er faktorer det er vanskelig å ta høyde for og det anbefales derfor å teste vedheft før arbeidet påbegynnes dersom primer ikke benyttes.

'- Anbefales ikke til denne type underlag.

Merk

Silikon kan misfarges i kontakt med organiske elastomerer/gummi, som EPDM og neopren, eller i kontakt med kjære og bitumen. Missfarging/gulning kan oppstå i kontakt med lim, fugemasser, aggressive materialer og kjemikalier, eller over tid hvis silikon påføres i mørke rom uten vindu eller annet lysinnslipp. Farging/flekker kan også oppstå i kontakt med emalje og ildfast tegl. Natursten, som f.eks marmor og granitt, samt papirtaper, kan misfarges av silikon. Må ikke brukes i lukkede miljøer, da silikon herder med luftfuktigheten. Må ikke benyttes i fuger som står under vann permanent, eller i akvarier, da silikon inneholder antimuggmiddel.

Det anbefales alltid å utføre en kompatibilitetstest dersom man er usikker på om produktet er egnet for underlaget.

Produktet er ikke overmalbart.

Silikoner som har gått ut på dato kan herde dårligere.

Helse og sikkerhet

Les igjennom og sørg for å forstå innholdet i produktets sikkerhetsdatablad før arbeidet påbegynnes.

Produktrådgivning

Kontakt gjerne våre produktspecialister på CPG Norway for råd og tips før arbeidet påbegynnes.

Tremco CPG Norway AS' generelle salgs- og leveringsbetingelser er gjeldende.



TREMCO CPG NORWAY AS
 Berghagen 7
 1405 Langhus
 Tel: +47 (0) 64 86 08 30

info-no@cpgeurope.com
 www.cpg-europe.com