

Beskrivning

Ättiksyrahärdande glassilikon som härdar snabbt till en permanent vädertålig och flexibel försegling.

Åtgång

Fogbredd x djup (mm)	meter / 310 mL
6 x 6	8,61
10 x 6	5,2
10 x 10	1,6
25 x 12	1,0

För exakt fogdimensionering se fog- guide i produktkatalog.

Förpackning

Förp.	Kulör	Art. Nr
310 mL / 12st/kartong	Transparent	399515

Teknisk information

Egenskap	Standard	Värde
Densitet	ISO 1183-1.02	g/cm ³ 1
Härdning		Klibbfri efter ~20 min
Draghållfasthet	ISO 8339	~0,6 N/mm ²
Bröttöjning	ISO 8339	~250%
Hårdhet	ISO 868	~20 Shore A
Rörelseupptagning	ISO 11600	25%
Användningstemperatur		+5°C till +40°C
Temperaturbeständighet		-40°C till +180°C
Övermålningsbar		Nej
Klassning	ISO 11600	25LM
		F-EXT-INT-CC
	EN 15651-1	G-CC
	EN 15651-2	XS1
	EN 15651-3	
Lagring		I öppnad förpackning i +5°C till +25°C
Lagringstid		18 månader i öppnad förpackning
Bäst före datum		Se förpackning (EXP)

Förberedelse

- Ytan ska vara helt ren (rengör med t.ex. isopropanol om ytan tål det), torr, fast och fri från föroreningar.
- Fogens utformning bör vara enligt dimensioneringstabell. Denna går att finna i Illbruks produktkatalog under stycket fog - guide.
- Fogar bottnas om möjligt med bottningslist (PR102) som komprimeras ca 25% för att passa i fogen.
- Skydda vid behov angränsande ytor med maskeringstejp.
- Var noga med att tillse att fogmassan är kompatibel med underlaget.



GS300

Glasmästarsilikon



GS300 är en högpresterande glassilikon som utgör ett flexibel och vädertålig försegling. Den kan användas för alla klassiska glas- och fönsterapplikationer t.ex. toppförsegling av isolerrutor, butiksfnster, limning/fogning av glasmontrar, uterum, växthus, samt montering av silikontätningstlistor.

Fördel

- Utmärkt vidhäftning mot glas & aluminium
- Klarar rörelser upp till 20 %
- Tål temperatur upp till +180 °C

Installation & montering

- Applicera fogmassan med fogpistol jämt och utan luftblåsor.
- Bearbeta fogen utan dröjsmål om nödvändigt för att försäkra god vidhäftning mot underlaget, med fogpinne och 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

Avlägsna omedelbart ohärdat material. Verktyg och spill avtorkas och rengörs med fuktig trasa alternativt om silikonet delvis hunnit härda lösningmedel så som Xylen. Gör försäkran om att underlaget tål lösningsmedlet innan rengöring. Härdad produkt kan bara tas bort mekaniskt.

Observera

Ej lämplig för material som är känsliga för ättiksyra under härdningen, Ej lämplig i kontakt med natursten t.ex. marmor pga. blödningsrisk, Ej lämplig i kontakt med vissa gummiblandningar eller structural glazing pga. att silikonerna kan missfärgas. Använd inte i kontakt med betong, marmor, metaller såsom galvaniserat stål, bly, mässing och koppar pga. korrosion. Undvik kontakt med material som innehåller olja t.ex. tryckimpregnerat trä. Inte lämplig för permanent nedsänkning, övermålning, områden utsatta för slitage t.ex. golvfogar.

Silikonmassan är ej övermålningsbar.

Silikoner som passerat bäst före datum riskerar att ej härda ordentligt.

Hälsa och Säkerhet

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

Produktrådgivning
Tremco CPG Sweden produktspecialister ger dig gärna råd innan arbete påbörjas.

Tremco CPG Sweden AB följer Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings allmänna leveransbestämmelser antagna 2006-09-21.



Tremco CPG Sweden AB
T: +46 (0)31 570010

info-se@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com