

Tekniskt datablad

GS300

Glasmästarsilikon

Glasmästarsilikon

11-01-2024 / V 1

Beskrivning

Ättikshärdande glassilikon som härdar snabbt till en permanent vädertålig och flexibel försegling runt glas.



Funktioner och Fördelar

- Uppfyller kraven i ISO 11600 G - 25 LM.
- Utmärkt vidhäftning mot glas & aluminium
- Tål temperatur från -40 °C till +180 °C
- Klarar rörelser upp till 25 %
- Utan lösningsmedel.

Användning

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, butiksfönster, limning/fogning av glasmontrar, uterum, växthus, samt montering av silikontätningsslistor.

Förpackning

310 ml patroner (20 per kartong)

Tillgänglig kulör

Genomskinlig, vit, aluminium, grå och svart

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.

Applicering

Applicera fogmassan med foggistol jämt och utan luftblåsor.

Tekniskt datablad

GS300

Glasmästarsilikon

Bearbeta fogen utan dröjsmål om nödvändigt för att försäkra god vidhäftning mot underlaget, med fogpinne och innan det tunna skinnet 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.

Användningsområden

GS300 kan användas för: alla klassiska glasfogar inklusive täcklister; skyltfönster, vitriner etc.; vinterträdgårdar och växthus; och glaspaneler.

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.

Hälso- och säkerhetsföreskrifter

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

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.

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

Teknisk support

Tremco CPG har ett team av erfarna tekniska säljare som hjälper dig att välja och specificera produkter. För mer detaljerad information, service samt tips och råd, vänligen kontakta kundservice på +46 31 570010.

Garanti

Tremco CPG Sweden AB's produkter tillverkas enligt strikta kvalitetsstandarder. Alla produkter som har applicerats (a) i enlighet med Tremco CPG Sweden AB's skriftliga instruktioner och (b) i alla applikationer som rekommenderas av Tremco CPG Sweden AB, men som har visat sig vara defekta, kommer att ersättas utan kostnad. Inget ansvar kan tas för informationen på denna sida/detta blad även om den är publicerad i god tro och anses vara korrekt. Tremco CPG Sweden AB förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande, i linje med företagets policy om kontinuerlig utveckling och förbättring. Det är ett krav från installatören att säkerställa lämplighet och kompatibilitet för alla element innan installationen påbörjas och att överensstämmelse kan uppnås vid behov.

Tekniskt datablad

GS300

Glasmästarsilikon