SILIKON GLASS

TEKNISK DATABLAD

Version: 2015-11-18

PRODUKTBESKRIVELSE

1-komponent, eddiksyrebasert silikonfugemasse. Hurtigtørkende, elastisk og med god aldringsbestandighet. Gruppe 58 iflg. Hus AMA 83.

BRUKSOMRÅDE

For tetting mellom glass, fliser, porselen, emaljerte og glaserte flater, samt eloxert aluminium. Anbefales også til plaster av type polyester. Se på primeranbefalingene i vår fuge- og tetningsguide. Topp forsegling ved innsetting av isolerglass, er MTK-godkjent. Anbefales også til elastiske limfuger. For fuger i våtrom (bad, dusj etc.) brukes Bostik S755 som inneholder mugg og sopp-dreper. Ved tetting av akvarier skal bare Bostik Silicone Glass transparent benyttes.

ARBEIDSBESKRIVELSE

Forbehandling fugeflatene: All redskap og verktøy som brukes ved påføringen må være absolutt tørre og rene. Fuktighet og vann påvirker herdingen, men kan i ekstreme tilfeller gjøre påføringen umulig. Likeledes må all redskap og verktøy rengjøres etter bruk, dette for at herdet masse kun kan taes bort på mekanisk vis. For rengjøring anbefales f. eks. xylen, eller Whitespirit. Ved alt fugearbeid gjelder regelen om at fugene skal være tørre og frie for olje, støv og fremmede partikler. Metall og glassflater skal alltid avfettes nøye med oljefritt løsningsmiddel. Primerbehandling: På følgende materiale skal det ikke brukes primer: Glass, porselen, glasert, emaljert og eloxert aluminium. OBS! Nærmere informasjon ved henvendelse til Bostik AS. Bostik Silicone Glass applikeres tidligst 15 min. etter påføring av primer. Primeren bør ikke tørke lenger enn 2 - 3 timer, dette for å unngå at flaten blir støvete. Bunnmaterialer: Fugen skal alltid utføres slik at fugemassen kun hefter mot fugens begge sider og ikke mot fugebunnen. Egnet bunnmateriale er Bostik Bunnfyllingslist. Om fugen er så grunn at bunnlisten ikke får plass anvendes polyetentape. Påføring av fugemassen: Den beste vedheften oppnåes når fugen fylles godt ved påføring, og fugeflaten derpå trykkes til ved etterglattingen, slik at materialet får full kontakt med flatene. Etterbehandling av fugen: Etter påføringen av fugemassen glattes overflaten til med en fugepinne som dyppes i svakt såpevann. Påse at vann ikke kommer mellom fugesiden og massen. Fukting av flaten påskynder herdingen og minsker derfor risikoen for forurensing av fugeflaten. OBS! Utsletting av flaten og borttaging av eventuell tape fra fugekantene må skje umiddelbart etter påføringen ettersom Bostik Silicone Glass skinndanner hurtig. Fugedimensjonering: Det er ytters viktig at fugebredden på konstruksjonsstadiet dimensjoneres riktig med hensyn til både de forventede bevegelser i fugen og til den maksimale tillatte bevegelse for tetningsmidlet. (For Bostik Silicone Glass +25% av opprinnelig fugebredde). Som en gylden regel ved fuge-dimensjonering av bevegelsesfuger, gjelder at fugebredde/fugedybde bør forholde seg som 2/1. Fugedybden bør ikke være mindre enn 4 mm.

ARBEIDSBESKYTTELSE

Uherdet masse avgir eddiksyre. 1.Pass på at ikke uherdet masse kommer i kontakt med øynene, f. eks. via hendene. Skulle

KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com

Ansvarsfraskrivelse: De tekniske data vi henviser til også våre anvisninger og anbefalinger, er alle basert på et stort antall forsøk og på vår erfaring. De er egnet for å hjelpe forbrukeren til å finne den enkleste arbeidsmetoden og få best mulig resultat. Da forbrukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss noe ansvar for de resultat som oppnås ved bruk av produktet.

Egenskaper etter påføring:	
Materialtype:	Silikongummi
Konsistens:	Myk smidig masse
Herdesystem:	Acetoxy
Densitet:	Ca. 1,02 g/cm³
Arbeidstemeratur:	-20 til +40°C. Ikke mot frost/rimbelagte flater
Brannfarlig:	Nei
Lagring:	Et år i ubrutt forpakning. Tørt og svalt
Farger:	Transparent
Egenskaper etter påføring:	
Hårdhet:	Ca. 20oC Shore A
Bevegelsesopptagelse:	+/- 25% av opprinnelig fuge-bredde
Elastisitetsmondul:	Ca. 0,4 N/mm ved 100 % tøyning (ISO 8339)
Temperaturbestandighet:	-50°C til +150°C. Kortvarig opp til +200°C
Aldringsbestandighet:	Meget god mot UV-stråling, ozon og klimapåvirkning
Kjemikaliebestandighet:	Meget god mot de fleste kje-mikalier. Ved tvil spør Bostik as
Skinndannelse:	Ca. 15 min
Herding:	1-2 mm pr. døgn avhengig av luftfuktighet og temperatur

ulykken være ute, skyll med rikelige mengder vann i ca.15 min. 2.Uherdet masse bør ikke komme i kontakt med huden over lengre tid. (Svie kan oppstå) 3.Sørg for god ventilasjon slik at ikke eddikgassen irriterer øynene. 4.Pass på at barn ikke kommer til uherdet fug, eller masse! For ytterligere informasjon, se HMS-datablad.(sikkerhetsdatablad)

PRODUKTBESKRIVELSE

KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com



Ansvarsfraskrivelse: De tekniske data vi henviser til også våre anvisninger og anbefalinger, er alle basert på et stort antall forsøk og på vår erfaring. De er egnet for å hjelpe forbrukeren til å finne den enkleste arbeidsmetoden og få best mulig resultat. Da forbrukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss noe ansvar for de resultat som oppnås ved bruk av produktet.