



SILIKON BYGG- OG SANITET

TEKNISK DATABLAD

Version: 2015-11-18

PRODUKTBESKRIVELSE

1-komponent, nøytral herdene silikon, tilsatt mugg og soppdreper. Massen er UV-bestendig har meget god vedheft til de fleste bygningsmaterialer uten bruk av primer. Er ikke korrosiv mot metaller. Gruppe 58 iflg. Hus AMA 83.

BRUKSOMRÅDE

Silicone Bygg & Sanitet er egnet for tetting og fuging i våtrom, for ut- og innvendig bevegelsesfuger i bygningskonstruksjoner. Er også velegnet til toppforsegling av Isolerglass, samt til liming av speil. Må ikke brukes til fuging av akvarier, her brukes Bostik Silicone Glass.

ARBEIDSBESKRIVELSE

Forbehandling fugeflatene: Alle flater må være tørre og frie for fett og støv. Olje og fettrester fremfor alt på metall, glass etc. fjernes. Avfetting skal skje med et oljefritt løsningsmiddel. Primerbehandling: Normalt behøves ikke primer. Ved tvil kontakt Bostik AS Bunnmaterialer: Fugen skal alltid utføres slik at fugemassen kun hefter mot fugenssider og ikke mot fugebunnen. Egnert bunnmateriale er Bostik Bottningslist. Press inn profilen slik at anbefalt fugegdybde oppnåes. Om fugen er så grunn at bunnlisten ikke får plass, bruk polyetylen-tape, som forhindrer vedheft mot fugebunnen. Bruk aldri bunnmaterialer som inneholder olje, bitumen, mykgjørere eller løsningsmiddel, dette kan gi misfarging av fugemassen. Påføring av fugemassen: Skjær av patronspissen til passe størrelse. Påfør massen og slett til fugen med en fugepinne eller annet lempelig redskap dyppet i såpevann.. Etterbehandling av fugen: Etter påføringen av fugemassen gattes overflaten til med en fugepinne som dyppes i svakt såpevann. Påse at vann ikke kommer mellom fugesiden og massen. Glatting av overflaten og fjerning av tape må skje umiddelbart etter fuging ettersom silikon raskt skinndanner. Fugedimensjonering: Det er meget 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 Silicone Bygg & Sanitet + 25% trykk og strekk). Som en gylden regel ved fugedimensjonering av bevegelsesfuger, gjelder at fugebedde/fugegdybde bør forholde seg som 2/1. Se tabell. Fugens minste bredde skal være 5 mm. Fugemassens overflate skal være plan eller konkav etter påføring. Rengjøring: Uherdet masse fjernes med White Spirit. Herdet masse fjernes mekanisk. Fugens minste bredde skal være 5 mm. Fugemassens overflate skal være plan eller konkav etter påføring

ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktens innhold er, ifølge gjeldende lovbestemmelser, ikke klassifisert som helse- eller brannfarlig. For ytterligere informasjon se HMS-datablad (sikkerhetsdatablad)

PRODUKTBESKRIVELSE

Egenskaper før påføring:

KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com



Materialtype:	Silikongummi
Konsistens:	Myk, tiksotropisk masse
Herdesystem:	Alkoxy.
Densitet:	1,03 g/cm ³
Brannfarlig:	Nei
Lagring:	15 måneder i uåpnet forpakning og lagring ved -20 til +30 °C
Arbeidstemperatur:	-20 °C til +40 °C (Temp. bør helst være > +5 °C)
Egenskaper etter påføring:	
Bevegelsesopptagelse:	+ 25% av opprinnelig fugebredde
Elastisitettsmodul:	Ca. 0,35 Mpa ved 100 % tøying (EN28339)
Temperaturbestandighet:	-50°C til +120°C.
Aldringsbestandighet:	Meget god mot UV-stråling og klimapåvirkning.
Kjemikaliebestandighet:	Meget god mot de fleste kjemikalier. Ved tvil spør Bostik AS
Overmalbar:	Nei
Skinndannelse:	Ca. 20 min. (20°C, 50%RF.)
Bearbeidingstid:	Ca 15 minutter (20°C, 50%RF.)
Hårdhet:	Ca. 24°C Shore A

KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com

