



SILICONE GLASS

PRODUKTDATABLAD

Version: 2022-03-11

BESKRIVNING AV PRODUKT

Ättiksyrehärdande, elastisk och snabbhärdande silikonfogmassa, med utmärkta mekaniska egenskaper. Uppfyller krav enligt ISO 11600.

ANVÄNDINGSOMRÅDE

Speciellt framtagen för limning av akvarier, även lämplig för limning av silikon tätningsslistor, tätning av konstruktioner i glas, emalj, rostfritt, akryl, polyester och liknande material. God vidhäftning mot de flesta material (ej PE, PP, PTFE). Använd Bostik Silicone Wetroom för våtutrymmen.

ARBETSBESKRIVNING

Förbehandling av fogytorna Fogytorna och verktyg skall vara rena och torra. Metall och glasytor skall vara helt fria från fett. Avfettning skall ske med oljefritt lösningsmedel. Primerbehandling På följande material behöver primerbehandling ej ske: Glas, porslin, glaserad plattor, emaljerad och eloxerad aluminium. Bottningsmaterial Fogen skall i förekommande fall bottnas med ex. Bostik Bottningslist eller polyetentejp. Viktigt är att fogmassan endast har vidhäftning mot fogens båda sidor och ej mot botten av fogen. Applicering Skär av patronspetsen till lämplig storlek. Applicera och släta till fogen med fogpinne eller annat lämpligt verktyg, doppat i tvålsvatten. Fogdimensionering Fogbredden bör på konstruktionsstadiet dimensioneras med hänsyn till fogens förväntade rörelse. En tumregel är att fogbredd/fogdjup bör förhålla sig 2/1. Rengöring Ohärdad massa borttages med lacknafta. Härdad massa borttages mekaniskt.

MILJÖ & HÄLSA

Produkten är, enligt gällande lagstiftning, ej klassad som brand-, miljö- eller hälsofarlig. För ytterligare information se Bostik säkerhetsdatablad.

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com



TEKNISK DATA

Egenskaper före applicering	
Materialtyp	Silikongummi
Konsistens	Mjuk, smidig massa
Härdsystem	Acetoxo
Densitet	1,03 g/cm ³
Arbetstemperatur	+5°C till +40°C
Brandfarlig	Nej
Färg	Transparent
Egenskaper efter applicering	
Rörelseupptagning	±25% av ursprunglig fogbredd
Elasticitetsmodul	Ca 0,5 MPa vid 100% töjning
Temperaturbeständighet	-40°C till +180°C
Åldringsbeständighet	Mycket god mot UV-strålning, ozon och klimatisk påverkan
Övermålningsbar	Nej
Kemikaliebeständighet	Mycket god mot de flesta kemikalier. Vid tvekan tag kontakt med Bostik AB.
Klibbfri yta	Ca 30 min
Härdning	3 mm/dygn, beroende på temperatur och luftfuktighet
Hårdhet	Ca 22° Shore A

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com

