



# SILICONE BUILD

## TEKNISK DATABLAD

Version: 2016-05-31

### PRODUKTBESKRIVELSE

Nøytralherdende, universal, antimugg-behandlet og UV-bestendig silikonfugemasse med sterk vedheft uten primer for de fleste byggematerialer.

### BRUKSOMRÅDE

Egnet for utvendige og innvendige fuger og tetninger i bygningskonstruksjoner, våtrom, metall- og glasskonstruksjoner. Forventet bevegelse i underlaget må ikke overstige 12,5 % av fugens opprinnelige bredde. Fugeoverflater og verktøy skal være rene og tørre. Metall- og glassoverflater skal være helt frie fra fett. Fjerning av fett må gjøres med et oljefritt løsningsmiddel. Silikonfugen kan bli gulaktig i små vindusløse rom eller om den skulle utsettes for stoffer som avgis fra maling, treverk, osv. Dette gjelder spesielt de lyse fargene (f.eks. hvit og transparent). Bruk da i stedet Bostik Silicone White For Life eller Bostik Silicone Wetroom. OBS! Må ikke brukes til tetting av akvarier.

### ARBEIDSBESKRIVELSE

Fugeoverflater og verktøy skal være rene og tørre. Normalt behøver ikke fugeoverflatene å behandles med primer. Ta kontakt med Bostik AB om du er i tvil. Ved fuger som må kunne ta opp bevegelse må Bostik Bunnlist benyttes. Dermed har fugemassen kun vedheft mot fugens sider og ikke mot bunnen av fugen. Velg en bredde på bunnlisten som passer til fugens bredde. Fugebredden bør dimensjoneres med hensyn til fugens forventede bevegelse. Fugebredden avgjør hvor stor bevegelse fugemassen kan absorbere. Minste fugebredde er 6 mm (kan ta en bevegelse på inntil 1 mm) og største er 25 mm (håndterer en bevegelse på inntil 3 mm). Fugebevegelsen krever at fugemassen påføres i tilstrekkelig tykkelse/fugedybde. En tommelfingerregel er at fugedybden minst bør være halve fugebredden. Hvis dette ikke er mulig, skal det velges et alternativt Bostik-produkt med høyere evne til å ta opp bevegelse. Skjær av patronspissen (i 45 graders vinkel) til passende størrelse (avhenger av fugebredden). Påfør og tilpass fugen med fugepinne eller annet tilpasset verktøy, dyppet i såpevann. Slett fugen ved hjelp av en finger som er dyppet i såpevann. Uherdet masse fjernes med white-spirit. Herdet masse fjernes mekanisk.

### ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktets innhold er iht. gjeldende lovgivning ikke klassifisert som helse- og brannfarlig. For mer informasjon, se sikkerhetsdatablad.

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

[info.no@bostik.com](mailto:info.no@bostik.com)



## PRODUKTBESKRIVELSE

Egenskaper før bruk	
Materialtype	Silikongummi
Konsistens	Myk, smidig masse
Herdssystem	Alkoxy
Densitet	0,99 g/cm <sup>3</sup>
Arbeidstemperatur	+ 5 °C til +35 °C
Egenskaper etter påføring	
Klebefri overflate	ca. 5 min. avhengig av temperatur og luftfuktighet.
Hardhet	ca. 15° Shore A
Bevegelsesopptak	± 12,5 % av opprinnelig fugebredde.
Overmalingsbar	Nei
Elastisitetsmodul	ca. 0,30 MPa ved 100 % tøyning
Temperaturbestandighet	-40 °C til +120 °C
Aldringsbestandighet	Veldig god mot UV-stråling og klimapåvirkning.

### KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

[info.se@bostik.com](mailto:info.se@bostik.com)

