



# FIRE BOND FOAM SEAL+

## TEKNISK DATABLAD

Version: 2018-10-31

### PRODUKTBESKRIVELSE

Brannhemmende 1-komponents pistolskum opptil 4 timer/EI 240 brannmotstand. Uavhengig testet i henhold til EN 1366-3: 2009 og EN 1366-4: 2006 og gir opptil 4 timer brannmotstand i de testede materialkombinasjonene. Brannytelse klassifisert i henhold til EN 13501-2. Produktet er en del av et produktsystem som er dokumentert og testet i henhold til ETAG 026 (del 2 og 3) og CE-merket for bruk som brannfugeskum. Systemet er også sertifisert av UL (Underwriter Laboratory).

For tetting av lineære ledd i vegg, for eksempel karm/vegg ved montering av vinduer og dører eller rundt kabler og rør. Egnet for liming mot underlag som betong, lettbetong og murverk. For informasjon om utforming av ledd, forskjellige brannklasser og sertifisering, se Bostiks hjemmeside. I herdet tilstand har skummet hovedsakelig lukkede celler og gir utmerket varme- og lydisolasjon.

### BRUKSOMRÅDE

Typiske brukeranvendelser i innemiljøet er vanlig forekommende fugeåpninger i betong og murverk med en minimumsdesigndybde på 150 mm. Tetting av gliper mellom lettvegger/modulvegger og den bærende stammen når det stilles krav til brannmotstand og begrensning av lydubredelsen mellom rom. Tetninger mellom brannsikre dører, vinduspartier i vegger etc. i brannklassekonstruksjoner. Tetninger rundt metallrør (stål og kobber) av varierende diameter og en rekke standardkabler i veggkonstruksjoner.

### ARBEIDSBESKRIVELSE

Rådfør deg alltid med Bostiks monteringsanvisning for ulike brannfuger før du starter arbeidet. Den dimensjonale brannmotstanden bestemmes alltid av faktorer som separasjonskonstruksjonens dybde, fugedypet, fugebredden samt typen og mengden av branntetting. For sikkert og enkelt arbeid, bruk Bostik Fire Bond Backing Wool, hvor branntettingsull er anvist. I noen konstruksjoner er det ikke nødvendig med ekstra branntetting fordi skummet i seg selv fyller hele rommet. Rengjør arbeidsflaten fra støv, løs partikler, fett, olje før bruk. Bruksanvisning: 1. Rist flasken i 30 sek innen du startet arbeidet. Monter pistolen på beholderen og trykk lett på avtrekkeren slik at røret fylles med skum. OBS! Emballasjen må lagres i min. +10 °C før bruk og vendes opp-ned ved påføring. 2. Fukt flatene lett med vann. 3. Fyll fugene til ca 40 %. Lett fuktete flater øker skumvolumet. Ved stort fugedyp/bredde, la skummet herde en stund og fortsett så arbeidet. Ved stort fugedyp kan det også være en fordel å bruke skummet fra to retninger, og dermed påskynde tørkingen av skummet. Skjær bort ev. overskudd etter herdingen. Skummet er klebefritt etter 10 min. og kan bearbeides etter ca 45 min. Skummet herdes raskt under påvirkning av luftfuktighet eller omgivende materiale, og bør derfor påføres slik at skummet kan ekspandere fritt.

Genomhårdat etter ca 24 timmar. Rengøring: Aceton, hardat skum mekanisk. Fogen ska täckas och ej exponeras för solljus. Fogskumpistolen rengörs med Bostik Foam Gun Cleaner. Innehållet i flaskan ska förbrukas inom 4 veckor när den öppnats. Låt pistolen sitta kvar på flaskan när kortare avbrott görs i arbetet. Rengör flaskan och pistolen med aceton vid längre avbrott.

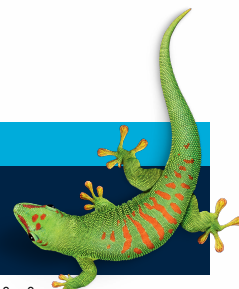
### ARBEIDSBESKYTTELSE

Se produktet Sikkerhetsdatablad for fullstendig informasjon om arbeidsmiljø/arbeidssikkerhet, forholdsregler og risiko ved bruk.

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

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



## PRODUKTBSKRIVELSE

Egenskap før påføring	
Materialtype	1-komponent polyuretan fugeskum
Herdssystem	Herdar i kontakt med luftfuktighet
Densitet	12 – 14 kg/m <sup>3</sup> (gjennomtørr)
Farge	Rosa
Lagringstemperatur	Ikke forhøyet romtemperatur. Trykkbeholder. Se produktets Sikkerhetsdatablad.
Egenskap etter påføring	
Brukstemperatur (klima)	+5°C til +30°C, optimalt ved +20°C
Lagringstemperatur før bruk	min +10°C - men ikke over 30°C
Temperaturrestans	Midlertidig - 40 to + 80°C
Hinnedannelsestid	ca 10 minutter avhengig av romklima
Skjærbar etter	ca 45 minutter
Gjennomtørr fuge	ca 24 timer ved 30 mm dyp fuge. Flere døgn ved dypere fuge.
Skummengde	ca 40-45 liter
Bestandighetsklasse	Klasse Y2 i henhold til ETAG 026/EOTA TR024
Klimaforhold for bestandighet	Innendørs eller utendørs bruk i temperaturområdet -5°C til +70°C, men beskyttet mot direkte værslitasje (inkludert nedbør).
Utendørsbruk	Ja, beskyttet mot nedbør og UV-lys.

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

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

