



# FIRE BOND BACKING WOOL

## PRODUKTDATABLAD

Version: 2018-10-31

### BESKRIVNING AV PRODUKT

Fire Bond Backing Wool är en mineralullspremsa (keramisk fiber) eller matta som används som bottenmaterial vid brandfogning med Bostiks brandfogar.

Fire Bond Backing Wool är behandlad på båda sidor för att göra ullen formstabil och minimera nedsmutsning och att lösa bitar sprids över arbetsytan. Ullen innehåller varken bindemedel eller smörjmedel och avger därför inte heller gaser och lukt under uppvärmning. Materialet är flexibelt, lätt att skära, forma och enkel att installera. Det sparar tid och pengar! Materialet är obrännbart.

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Fire Bond Backing Wool används som bottenmaterial vid brandfogning med Bostiks brandfogar. Ersätter i kombination med dessa fogmassor traditionell, obrännbar stenull som drevningsmaterial. Används för branddrevning i brandavskiljande byggnadsdelar samt i brandtätningssystem för rör och kabel.

### ARBETSBESKRIVNING

Studera alltid Bostiks monteringsinstruktion och principskisser för respektive anvisad konstruktion för att avgöra bästa metod för branddrevning samt anvisat djup för drevningen. Kontrollera vilken densitet drevningsmaterialet måste ha. Vid anvisad densitet 90 kg/m<sup>3</sup> krävs normalt sett ingen komprimering av ullen för att uppnå korrekt brandmotstånd. Glipor och öppningar får inte förekomma, vilket kan innebära att ullen ska komprimeras för att fylla upp hela hållrummet/fogen. Vid anvisad densitet 110 kg/m<sup>3</sup> måste ullen komprimeras med 1/3-del.

För linjära fogar pressas ullen lämpligen in i fogöppningen med ett lämpligt verktyg som inte skadar drevet. Anpassa mängden till öppningens bredd och djup. För bredare öppningar (tex runt rör och kablar) kan remsorna skäras till och rullas i rullar som används för att fylla öppningen innan fogen appliceras.

### MILJÖ & HÄLSA

Se produktens Säkerhetsdatablad för komplett information om arbetsmiljö/arbetarskydd, försiktighetsåtgärder och risker vid användning.

### KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

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



## TEKNISK DATA

Egenskap före applicering	
Materialtyp	Mineralull av keramisk typ
Fibertyp	Biolöslig - icke-cancerogen
Densitet	96 kg/m <sup>3</sup> (icke komprimerad)
Färg	Vit
Draghållfasthet	75 kPa
Klassificeringstemperatur	1200°C enligt EN 1094
Brandprestanda	Obrännbar, formstabil vid brand
Lagringsförhållande	Inomhus utan förhöjd fuktighet

## KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

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

