



# AQUA BLOCKER

## PRODUKTDATABLAD

Version: 2016-05-31

### BESKRIVNING AV PRODUKT

Aqua Blocker är en ny lösning för vattentätning både utomhus och inomhus. Aqua Blocker är en SMP-baserad produkt, fri från lösningsmedel och bitumen. ger snabbt en tätande och flexibel yta efter applicering. Uppfyller emissionskraven för EC1 enligt EMICODE.

### ANVÄNDINGSOMRÅDE

Aqua Blocker är främst avsedd för vertikal applicering. Aqua Blocker fäster mot både kalla och fuktiga ytor. Aqua Blocker tätar revor i tak, läckande hängrännor, balkonger, tätningar runt skorstenar, tätningar runt takfönster, tätning av betongdammar och tätningar av husgrunder. Kan appliceras med pensel eller roller.

### ARBETSBESKRIVNING

**FÖRBEREDELSE** Underlaget ska vara rent, starkt, fritt från fett, damm, smuts, limrester och gammal färg. Underlaget måste vara jämnt, kanter och ojämnheter sak avlägsnas så gott det går. Hål i betongelement och liknande ska lagas med lämplig lagningsmasa minst 24 timmar innan Aqua Blocker påföres. Aqua Blocker fäster mot kalla och fuktiga ytor, men det får inte finnas något stående vatten när applicering sker. **APPLIKATION:** Använd inte Aqua Blocker om temperaturen är lägre än +5°C eller högre än +35°C. Aqua Blocker är färdig att använda direkt från förpackningen. Appliceras i 2 skikt med en total skiktjocklek på 2 mm. Låt massan torka ca. 8 timmar mellan skikten. Applicering sker med roller eller pensel. Åtgång ca. 1,5 kg/mm tjocklek. I hörn och för små reparationsarbeten kan Aqua Blocker appliceras med pensel. För att undvika att det tätande skiktet skadas måste i vissa fall massan skyddas mot yttre påverkan med ett mekaniskt skydd. **TAKREPARATION:** Aqua Blocker kan användas för reparation av de flesta takmaterial, som bitumentakpapp, vittrade PVC-tak, betong och trä. Underlaget måste vara fast, bärande torrt och fritt från separerat material. Innan arbetet påbörjas måste vidhäftningen mot bitumen/EPDM-material testas. En skiktjocklek på 2 mm är nödvändig. Bitumenunderlag kan leda till missfärgning av Aqua Blocker, detta leder inte till försämrade tekniska egenskaper. Allt för fuktiga underlag kan leda till blåsbildning. Om inte tillräcklig skiktjocklek uppnås kan sprickor uppstå. Migration av mjukgörare från underlag kan påverka egenskaper hos Aqua Blocker med tiden. Ytor som belagts med Aqua Blocker får enbart beträdas för underhållsändamål. Aqua Blocker är inte lämplig att använda som lim för bitumentakpapp. **TÄTNING AV HÄNGRÄNNOR:** Innan Aqua Blocker appliceras måste hängrännan vara rengjord. Lösa skikt av t.ex rost måste avlägsnas. Det får inte finnas vatten stående på de ytor som ska tätas. Aqua Blocker appliceras med pensel. När Aqua Blocker är applicerad erhålls en omdelbar vattentätning. **TÄTNING AV BETONGDAMMAR:** Det får inte finnas stående vatten på de ytor som ska tätas. Löst material måste avlägsnas, och eventuella håligheter lagas. Ojämnheter ska i möjligaste mån jämnas till. Aqua Blocker appliceras sedan med lämpligt verktyg. **TÄTNING AV HUSGRUNDER:** Husgrunden måste vara rengjord och fri från löst material, jord eller liknande. Bäst resultat erhålls om grunden är torr vid applicering. Aqua Blocker rollas på i 2 skikt, med en minsta tjocklek på 2 mm. För att inte skada det tätande skiktet, måste detta i vissa fall skyddas mekaniskt. Aqua Blocker fungerar som ett komplement till fungerande dränering runt byggnader och konstruktioner.

### MILJÖ & HÄLSA

Produktens innehåll är enligt gällande lagstiftning ej klassat som hälso- eller brandfarligt. För ytterligare information, se säkerhetsdatablad.

### KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00  
info.se@bostik.com



## TEKNISK DATA

Egenskaper före applicering	
Materialtyp	Vattentätningssmassa
Bindemedel	SMP Polymer
Lösningsmedel	Inga
Färg	Grå
Densitet	1,5 kg/liter
Appliceringshjälpmedel	Pensel eller roller
Appliceringsförhållanden	Kan appliceras mellan +5° och +35°C. Temperaturen på massan bör hålla mellan +15°C och +25°C.
Härdningstid	24 timmar
Rengöringsmedel	Lacknafta eller mekaniskt med lämpligt verktyg
Åtgång	1,5 kg/kvm per mm tjocklek
Lämplig skiktthjocklek	2 mm totalt med 2 stryknin-gar
Förlängning vid brott	Ca. 500 %
Öppentid	Ca. 30 minuter vid +23° och 50% luftfuktighet
Brandfarlighet	Massan är ej brandfarlig
Lagring:	9 månader vid +10°C till +20°C. Skyddas mot frost
Egenskaper efter applicering	
Hållfasthetstillväxt	Full genomhärdning och mekaniskt stabil efter ca. 7 dygn
Temperaturbeständighet	-40°C till +80°C
Fuktbeständighet	Mycket god
UV-beständighet	Mycket god
Färg	Grå

### KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

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

