



# Aqua Blocker

## TEKNISK DATABLAD

Version: 2017-04-03

### PRODUKTBEKRIVELSE

Aqua Blocker er en ny løsning for vanntetting innendørs og utendørs. Aqua Blocker er et SMP-basert produkt som er fritt for løsemidler og bitumen. Det oppnås raskt en tettende og fleksibel overflate etter påføring. Oppfyller utslippskravene for EC1 i henhold til EMICODE.

### BRUKSOMRÅDE

Aqua Blocker er primært utviklet for vertikal påføring. Aqua Blocker fester mot kalde og fuktige flater. Aqua Blocker tetter flenger i tak, utette takrenner, balkonger, rundt skorsteiner, rundt takvinduer, betongdammer og grunnmurer. Kan påføres med pensel eller rull.

### ARBEIDSBESKRIVELSE

**FORBEREDELSE** Underlaget må være rent, sterkt og fri for fett, støv, skitt, limrester og gammel maling. Underlaget må være jevnt. Kanter og ujevnheter må fjernes i så stor grad som mulig. Hull i betongelementer og lignende må repareres med en egnet reparasjonsmasse minst 24 timer før bruk av Aqua Blocker. Aqua Blocker fester mot kalde og fuktige flater, men det må ikke finnes stående vann under påføring. **PÅFØRING**: Ikke bruk Aqua Blocker hvis temperaturen er lavere enn  $+5^{\circ}\text{C}$  eller høyere enn  $+35^{\circ}\text{C}$ . Aqua Blocker er klar til bruk rett ut av pakken. Påføres i 2 lag med en total tykkelse på 2 mm. La massen tørke i ca. 8 timer mellom hvert strøk. Påføring gjøres med rull eller pensel. Forbruk ca. 1,5 kg/mm tykkelse I hjørner og ved små reparasjoner kan Aqua Blocker påføres med pensel. For å unngå at tettesjiktet skades må massen i visse tilfeller beskyttes mot ytre påvirkninger med en mekanisk beskyttelse. **TAKREPARASJON**: Aqua Blocker kan brukes til reparasjon av de fleste takmaterialer, som bitumentakpapp, forvitrede PVC-tak, betong og tre. Underlaget må være fast, bærende tørt og fritt for separat materiale. Før arbeidet starter må vedheften mot bitumen-/EPDM-materialer testes. En sjikkykkelse på 2 mm er nødvendig. Bitumenunderlag kan føre til misfarging av Aqua Blocker, men det svekker ikke produktets tekniske egenskaper. Altfor fuktige underlag kan føre til blemmer. Hvis det ikke oppnås en tilstrekkelig tykkelse, kan det oppstå sprekker. Overføring av myknere fra underlaget kan påvirke Aqua Blockers egenskaper over tid. Flater som er belagt med Aqua Blocker skal kun gås på i forbindelse med vedlikehold. Aqua Blocker er ikke egnet til bruk som lim for bitumentakpapp. **TETTING AV TAKRENNER**: Takrennen må rengjøres før påføring av Aqua Blocker. Løse lag av f.eks. rust må fjernes. Det må ikke være stående vann på flatene som skal tettes. Aqua Blocker påføres med pensel. Det oppnås umiddelbar vanntetting etter påføring av Aqua Blocker. **TETTING AV BETONGDAMMER**: Det må ikke være stående vann på flatene som skal tettes. Løse materialer må fjernes og eventuelle hull repareres. Ujevnheter må jevnes ut i størst mulig grad. Aqua Blocker påføres deretter med egnet redskap. **TETTING AV GRUNNMURER**: Grunnmuren må vær rengjort og fri for løse materialer, jord eller lignende. Best resultat oppnås hvis muren er tørr under påføring. Aqua Blocker rulles på i 2 lag, med en minimumstykkelse på 2 mm. For ikke å skade tettesjiktet, må det i visse tilfeller beskyttes mekanisk. Aqua Blocker fungerer som et supplement til fungerende drenering rundt bygninger og konstruksjoner.

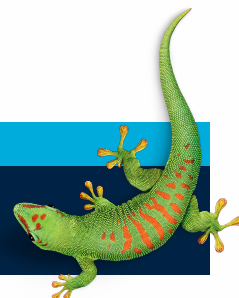
### ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktets innhold er i følge gjeldende lovgivning ikke klassifisert som helse- og brannfarlig. Se sikkerhetsdatabladet for mer informasjon.

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

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



## PRODUKTBSKRIVELSE

Egenskaper før påføring	
Materialtype	Vanntetningsmasse
Bindemiddel	SMP Polymer
Løsemiddel	Ingen
Farge	Grå
Densitet	1,5 kg/liter
Forbruk	1,5 kg/m <sup>2</sup> pr. mm tykkelse
Egnet sjikttykkelse	2 mm totalt fordelt på 2 strøk
Bruddforlengelse	Ca. 500 %;
Åpentid	Ca. 30 minutter ved +23 °C og 50 % luftfuktighet
Brannfare	Masse er ikke brannfarlig
Lagring	9 måneder ved +10 °C til +20 °C. Beskyttes mot frost.
Påføringsredskap	Pensel eller rull
Påføringsforhold	Kan brukes ved temperaturer på mellom +5 °C og +35 °C. Temperaturen på massen bør holdes mellom 15 °C og 25 °C.
Herdetid	24 timer
Rengjøringsmiddel	White-spirit eller et egnet redskap
Egenskaper etter påføring	
Farge	Grå
Holdfasthetsøkning	Full herding og mekanisk stabil etter ca. 7 døgn
Temperaturbestandighet	-40 °C til +80 °C
Fuktbestandighet	Veldig god
UV-bestandighet	Veldig god

### KONTAKT OSS

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

