



# AQUA BLOCKER

## TEHNILISTE ANDMETE LEHT

Versioon: 2018-02-06

### TOOTE KIRJELDUS

Aqua Blocker on uus hüdroisolatsiooni lahendus sise- ja välistingimustesse. Aqua Blocker põhineb modifitseeritud silaanpolümeeril. Ei sisalda lahusteid ega bituumenit. Kiire tihendav toime. Elastne pind pärast pealekandmist. Heitmed vastavad EMICODE EC1 nõuetele.

### KASUTUSALA

Aqua Blocker on mõeldud peamiselt vertikaalseks pealekandmiseks. Aqua Blocker nakkub hästi külma ja märja pinnaga. Aqua Blocker on mõeldud katuserabendite, lekkivate veerennide, rõdude, korstna- ja katuseaknaparimeetrite, betoonbasseinide ja vundamentide tihendamiseks. Võib peale kanda pintsliga või rulliga.

### TÖÖJUHEND

**ETTEVALMISTAMINE** Pind peab olema puhas, tugev ning puhas rasvast, tolmust, mustusest, liimijääkidest ja vanast värvist. Pind peab olema ühtlane. Servad ja ebaühtlused tuleb eemaldada nii palju kui võimalik. Betoonelementides olevad augud jms tuleb täita ühilduva täiteseguga vähemalt 24 tundi enne Aqua Blockeri pealekandmist. Aqua Blocker nakkub hästi külmale ja niiskele pinnale, kuid pealekandmise ajal ei tohi pinnal olla seisvat vett.

**KASUTAMINE** Ärge kasutage Aqua Blockerit tingimustes, kus temperatuur on alla 5 °C või üle +35 °C. Aqua Blocker on kasutusvalmis otse pakendist. Kandke pinnale kahe kihina kogupaksusega 2 mm. Pärast esimese kihi pealekandmist laske kuivada umbes 8 tundi ja seejärel kandke teine kiht. Kasutage pealekandmiseks rulli või pintslit. Kulu umbes 1,5 kg paksuse mm kohta. Nurkade viimistlemiseks ja väikeste parandustööde tegemiseks võib Aqua Blockerit kanda pinnale pintsliga. Tihenduskihi kahjustumise vältimiseks peab mõnel juhul kaitsma seda välismõjude eest mehaaniliselt.

**KATUSE PARANDAMINE** Aqua Blocker sobib enamike katusekattematerjalide, nagu bituumenist katusekatete, vanade PVC katusekatete ning betooni ja puidu parandamiseks. Pind peab olema kinnitatud, kuiv ja vaba lahtisest materjalist. Enne töö alustamist tuleb kontrollida bituumeni/EPDM nakkuvust. Kihi paksus peab olema 2 mm. Bituumenpinnad võivad muuta Aqua Blockeri värvi, kuid see ei vähenda toote tehnilisi omadusi. Liiga märgjad pinnad võivad hakata mullitama. Kui kiht ei ole piisavalt paks, võib pind hakata pragunema. Aja jooksul võivad Aqua Blockeri omadusi negatiivselt mõjutada pinnast eralduvad pehmenusained. Aqua Blockeriga viimistletud pindadel võib kõndida ainult hoolduse eesmärgil. Aqua Blocker ei sobi kasutamiseks bituumenist katusekatete liimimiseks.

**VIHMAVEERENNIDE TIHENDAMINE** Enne Aqua Blockeri kasutamist tuleb renn puhastada. Näiteks eemaldage roostekiht. Tihendatavatel pindadel ei tohi olla seisvat vett. Kandke Aqua Blocker pinnale pintsliga abil. Aqua Blocker tagab kohese hüdroisolatsiooni. **BETONBASSEINIDE TIHENDAMINE** Tihendatavatel pindadel ei tohi olla seisvat vett. Lahtine materjal tuleb eemaldada ja võimalikud augud parandada.

Ebatasasus tuleb tasandada nii palju, kui see on võimalik. Seejärel kandke sobivate tööriistadega pinnale Aqua Blocker. **VUNDAMENTIDE TIHENDAMINE** Vundament peab olema puhas. Sellel ei tohi olla lahtiseid materjale, mulda jms. Parim tulemus saavutatakse siis, kui vundament on pealekandmise ajal kuiv. Kandke Aqua Blocker rulliga pinnale kahe kihina minimaalse paksusega 2 mm. Tihenduskihi kahjustumise vältimiseks tuleb seda mõnel juhul mehaaniliselt kaitsta. Aqua Blocker tagab äravoolusüsteemide täiendava tihenduse hoonetes ja konstruktsioonides.

### OHUTUS

Kehtivate eeskirjade kohaselt ei klassifitseerita toodet tervise- ega tuleohtlikuks. Lisateavet vt ohutuskardilt.

### MEIE KONTAKTID

TEL: +46 (0)42-19 50 00

info.se@bostik.com



## TEHNILISED ANDMED

Omadused enne pealekandmist	
Materjali tüüp	Hüdroisolatsioon
Sideaine	Modifitseeritud silaanpolümeer
Lahusti	Puudub
Värv	Hall
Tihedus	1,5 kg/l
Pealekandmismeetod	Pintsel või rull
Kasutamistingimused	Sobib pealekandmiseks temperatuuril +5 ° kuni +35 °C. Segu temperatuur peab olema vahemikus +15 °C kuni +25 °C.
Tardumisaeg	24 tundi
Puhastusvahend	Mineraaltärpentini või mehaaniliselt sobiva tööriistaga
Kulu	1,5 kg/m <sup>2</sup> mm paksuse kohta
Sobiv kihi paksus	Kokku 2 mm kahe kihina
Paisumine pragude juures	u 500%
Avatud aeg	u 30 minutit, kui temperatuur on +23° C ja suhteline õhuniiskus on 50%
Tuleohtlikkus	Segu ei ole tuleohtlik
Säilivusaeg	9 kuud temperatuuril +10 °C kuni +20 °C. Kaitsta külmumise eest.
Omadused pärast pealekandmist	
Tõmbetugevuse kasv	Lõplik kõvenemine ja mehaaniline stabiilsus umbes 7 ööpäeva möödudes
Temperatuuritaluvus	-40 °C kuni +80 °C
Niiskuskindlus	Väga hea
UV-kindlus	Väga hea
Värv	Hall

### MEIE KONTAKTID

TEL: 042-19 50 00

info.se@bostik.com

