



HydroBlock WB

TUOTTEEN KUVAUS

Vesiliukoinen suoja-aine, joka perustuu silaanin ja siloksaanin yhdistelmään. Tunkeutuu alustaan muodostaen kemiallisen sidoksen. Estää sade- ja roiskeveden kapillaarista tunkeutumista rakenteeseen.

OMINAISUUDET

- Vesi helmeilee pinnalla voimakkaasti
- Päästää rakenteen sisällä olevan vesihöyryn lävitseen
- Estää suolojen siirtymisen pinnalle
- Ei muodosta kalvoa
- Estää levien ja kasvillisuuden kasvamisen
- Suojaa pakkasvaurioilta

KÄYTTÖALUE

- Betoni- savitiilikatot
- Kuitusementti, betoni- ja savitiilikatot
- Betonielementit ja tiiliseinät
- Pihakivet

TEKNISET TIEDOT

Koostumus	silaani-siloksaani
Pakkauskoost	5 l, 25 l
Riittoisuus	4–8 m ² /l
Tiheys	1 kg/l
Tunkeutumiskyky	2–18 mm-alustasta riippuen
Väri	väritön

Riittoisuus

Suositeltu kerrospaksuus katolle, julkisivuun ja laatoille		
Tuote	Laskennallinen riittoisuus	Märkä
HydroBlock WB	5 m ² /l	200 µm

Todelliseen riittoisuuteen vaikuttaa pinnan huokoisuus.

Kuivumisaika

Paksuus märkänä 200 µm	20 °C / 65 % RH
Kosketuskuiva	~1 tunti
Sateen kestävä	~4-6 tuntia
Täysin kuiva	~6 päivää

Kuivumisaalaus aika riippuu kerroksen paksuudesta, lämpötilasta, suhteellisesta ilmankosteudesta sekä ilmanvaihdosta.

Säilytys

Vileässä, suojassa pakkaselta, tiiviisti suljetussa pakkauksessa ja lasten ulottumattomissa.



HydroBlock WB

KÄYTTÖTIEDOT

Esikäsitteily/puhdistus	<p>Puhdista pinta liasta, pölystä ja muista epäpuhtauksista soveltuvalla menetelmällä esim. painepesurilla.</p> <p>Jotta aine tunkeutuu alustaan kunnolla, sen on oltava täysin kuiva, puhdas ja imukykyinen. Tiukkaan kiinnittynyt kasvusto tai lika voidaan pestä käyttämällä Universal Cleaner - yleispuhdistusainetta ohjeen mukaan.</p> <p>Pesty, puhdas ja kuiva kattopinta käsitellään kauttaaltaan kertalevitteisellä A-Clean puhdistusaineella. A-Clean käsittelyn annetaan vaikuttaa 1 - 3 vuorokautta ennen seuraavaa käsittelyä.</p> <p>Tuotteen levitys tapahtuu kertalevityksenä käsiteltävälle pinnalle, mutta mikäli kyseessä on huokoinen tai huomattavan kalteva alusta, voidaan tuote levittää kahdessa kerroksessa. Toinen kerros tulee levittää yhden tunnin kuluessa ensimmäisestä levityskerrasta ns. märkää märälle periaatteella.</p> <p>Vältä tuotteen käyttämistä voimakkaassa tuulessa tai sateessa, koska pintaan voi muuten muodostua täpliä tai laikkuja.</p> <p>Pinta, joka on jo aiemmin käsitelty vettä hylkivällä tuotteella (hydrofobisella aineella), ei päästä muita kyllästysaineita tunkeutumaan pinnan läpi.</p> <p>Imeytymätön neste voi aiheuttaa laikkujen muodostumista, ja niitä on erittäin vaikea poistaa. Jos ainetta roiskuu ikkunoille, roiskeet on pyyhittävä ikkunoista välittömästi. Suojaa ikkunat ja muut käsittelemättömiksi tarkoitetut pinnat ennen käsittelyä.</p>
Suosittelut olosuhteet	Lämpötilan on oltava 8–30 °C ja suhteellinen kosteus <85 % RH.
Levitysmenetelmä	<p>Matalapaineruisku, pensseli tai tela.</p> <p>Ruiskutus paine 0,5 - 1 bar kohteen mukaan. Tuotteen levitykseen ei suositella korkeapainepumppuja, jotta tuotteen koostumus ja vaikuttavat ominaisuudet eivät vahingoitu.</p> <p>Käytä aina hengityssuojaimia aerosolien hengittämisen estämiseksi.</p> <p>Testaa aina ensin tuotteen sopivuus kyseiselle pinnalle.</p>
Sekoittaminen	Ei sekoiteta/ravisteta.
Ohentaminen	Ei ohenneta – käytetään sellaisenaan.
Työvälineiden puhdistaminen	Puhdista vedellä ja-pesuaineella.

YMPÄRISTÖ

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Hävitä nestemäinen jäte paikallisten säädösten mukaisesti. Kierrätä tai hävitä tyhjät, kuivat pakkaukset paikallisten säädösten mukaisesti.

Edellä mainitut tiedot ovat ohjeellisia, eikä niitä voida pitää tyhjentyvinä tai täydellisinä. Tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin sekä tuotteen käyttöön perustuviin käytännön kokemuksiin. Pidätämme oikeuden muuttaa tietoja ilman ennakoilmoitusta. Tuotteen laatu on varmistettu Tikkurilan laatujärjestelmien perusteella, jotka perustuvat ISO 9001- ja ISO 14001 -standardeihin. Valmistajina emme voi valvoa tuotteen käyttöolosuhteita tai monia muita tekijöitä, jotka voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tuote on tarkoitettu ammattimaiseen käyttöön, ja sitä saavat käyttää vain ammattilaiset, joilla on tuotteen oikeaan käyttämiseen tarvittava tietämys ja asiantuntemus. Emme vastaa vahingoista, jotka ovat aiheutuneet siitä, että tuotetta käytettäessä ei ole noudatettu Tikkurilan ohjeita, mukaan lukien esimerkiksi säilytykseen, pintoihin ja sääolosuhteisiin liittyvät ohjeet, tai siitä, että tuotetta on käytetty sille sopimattomiin tarkoituksiin. Lain sallimissa rajoissa emme ota vastuuta tuotteen käyttöolosuhteista tai tuotteen käytöstä. Jos haluat käyttää tuotetta jollakin muulla kuin näissä ohjeissa suositellulla tavalla etkä ole saanut meiltä kirjallista vahvistusta tuotteen soveltuvuudesta haluamaasi käyttötarkoitukseen, käyttö tapahtuu omalla vastuulla. Ristiriitatapauksessa englanninkielinen versio luetaan vallitsevaksi.