

# MAVROSEAL WB

Visokakakovostno impregnacijsko sredstvo na vodni osnovi z visoko obstojnostjo in močnim učinkom



## Opis izdelka

Mavroseal WB je visokakakovostno hidrofobno sredstvo na vodni osnovi na osnovi alkoksilana in modificiranega polisiloksana. Silan prodre globoko v substrat in tvori dolgotrajno vodoodbojno pregrado. Modificiran polisiloksan na površini tvori trajno paroprepustno mrežo, ki zagotavlja izjemen učinek kroglic. Mavroseal WB nima vpliva na prepustnost vodne pare podlage. Mavroseal WB izpolnjuje zahteve glede absorpcije vode in alkalijske odpornosti v skladu z NEN-EN 13580:2002 in je zato primeren za uporabo na betonu.

Mavroseal WB podaljšuje življenjsko dobo obdelane podlage ter preprečuje erozijo in izgubo mase zaradi vpliva zmrzali in soli za odmrzovanje v skladu z NEN-EN 13581:2002.

Mavroseal WB je zelo UV odporen, tako da se vodoodbojni učinek ohrani dolgo časa (testirano v skladu z NEN-EN-ISO 11341:2004).

## Uporaba

Mavroseal WB je primeren za impregniranje obstoječih in novih mineralnih substratov.

Mavroseal WB se lahko uporablja na primer na opečni zidaki, mineralnem ometu, (montažnem) betonu, peščeno-apneni opeki in naravnem kamnu.

Mavroseal WB se uspešno uporablja tudi na različnih cementno vezanih kompozitnih materialih. Za vaša vprašanja se obrnite na enega od naših tehničnih svetovalcev.

## Značilnosti

- Dolgotrajna vodoodbojnost
- Odlična zgodnja vodoodpornost
- Zmanjšuje oprijem umazanije, bele madeže in zelene usedline
- Ne vpliva na prepustnost vodne pare
- Hitro in globoko prodre v pore podlage
- Visoka UV-odpornost (NEN-EN-ISO 11341:2004)
- Alkalna odporen in primeren za nanos na beton (NEN-EN 13580:2002)
- Odporen proti zmrzali in soli za odmrzovanje (NEN-EN 13581:2002)
- Brez topil in okolju prijazen

## Tehnični podatki

Barva:	Bela, mlečna
Vonj:	Značilen, skoraj brez vonja
Specifična teža:	pribl. 1,0 kg/liter
pH:	pribl. 7
Vsebuje:	in modificiran polisiloksan

## Pogoji uporabe

Temperatura okolja:	največ 30 °C, najmanj 10 °C
Temperatura podlage:	največ 30 °C, najmanj 10°C
Relativna vlažnost:	največ 95 % in 3 °C nad rosiščem med nanašanjem in sušenjem

## Navodila

1. Obstoječe fasade vnaprej očistite z visokotlačnim čistilnikom. V primeru močne umazanije uporabite primerno čistilo za fasado, kot je Facadeclean. Odstranite alge in mah z Algen Remover.

2. Predhodno popravite poškodovane ali slabe spoje in pustite, da se strdi vsaj 14 dni.
3. Neobdelane površine, kot so steklo, okenski okvirji, tlakovanje in rastline, prekrijte s folijo.
4. Prepričajte se, da je površina popolnoma suha.
5. Pomembno: Pred uporabo izdelek pretresite ali premešajte.
6. nanesite nerazredčeno z nizkotlačnim razpršilcem, valjčkom ali s pretočno metodo. Previdno delajte od spodaj navzgor in po možnosti nanesite drugi sloj moko na moko, dokler podloga ni popolnoma nasičena.
7. Čim prej odstranite razlit izdelek z vlažno krpo.

## Sušenje

Čas sušenja:	2 - 4 ure
Vodoodpornost:	24 - 48 ur
Popolno utrjevanje:	7 dni

## Pakiranje

10, 25 in 1000 l.

## Teoretična poraba

Poraba 1 - 2 m<sup>2</sup> na liter odvisno od poroznosti in sestave podlage.

## Praktične informacije

- Izdelka ne redčite ali mešajte z drugimi izdelki.
- V primeru visokih temperatur, močnega vetra ali vročih površin bo izdelek hitreje izhlapel in globina prodiranja bo manjša.
- Na nekaterih površinah lahko povzroči rahlo odstopanje barve.

## Skladščjenje in rok trajanja

Mavroseal WB je občutljiv na zmrzal in toploto in ga ne smete shranjevati pod 0°C ali nad 40°C. Če sumite na poškodbe zaradi zmrzali ali vročine, je treba pred obdelavo preveriti uporabnost izdelka. Izdelek se lahko sčasoma povese; pred uporabo dobro premešajte.

Mavroseal WB ima rok uporabnosti najmanj 12 mesecev od datuma proizvodnje v originalni, neodprti embalaži in če je pravilno shranjen.

## Varnostna pravila

Mavroseal WB ni razvrščen v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP). Kljub temu je uporaba osebne zaščitne opreme vedno priporočljiva. Če ste v dvomih, vedno preverite varnostni list ali naš oddelek za raziskave in razvoj.

## Tehnična podpora

Mavro ima certifikat ISO 9001: vaše zagotovilo za kakovost izdelkov in svetovanja. Naši tehnični svetovalci in oddelek za raziskave in razvoj so vam vedno na voljo. Z veseljem si bomo skupaj z vami ogledali vašo težavo ali željo, vam pomagali z našimi izdelki ali pomagali najti rešitev, če ta še ne obstaja. Pokličite, pošljite e-pošto ali se oglasite.



---

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel  
T. +31 418 680 680  
E. [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)  
W. [www.mavro-int.com](http://www.mavro-int.com)

#### Izjava o odgovornosti

Ta podatkovni list izdelka je namenjen kot vodilo za uporabo izdelka in je bil pripravljen na podlagi najnovejšega razvoja in tehnik. Ker na uporabo, predelavo in pogoje uporabe nimamo vpliva, iz tega informacijskega lista ne izhajajo nobene pravice. Družba Mavro International izrecno zavrača vsakršno odgovornost za garancijo in nepravilno uporabo ter kakršno koli škodo in posledično izgubo. Uporabnik je vedno odgovoren za izbiro izdelka, uporabo in rezultat.

Izdaja: januar 2020  
Ta izdaja prekliče vse prejšnje izdaje.

Številka izdelka: 54089