

AquaStop Protect®

Hidrofobizáló és védő szer vakolatok kezelésére

Leírás

AquaStop Protect® szilikonbázisú hidrofobizáló szer, amelyet elsősorban a kültéri szilikátvakolatok és a **AquaStop Porosity®** felhasználásával készült vakolatok felületi kezelésére fejlesztettek ki. Alkalmazható homlokzati burkolóteglára, kerámia- és betonburkolatokra is. A készítmény közvetlen felhasználásra kész – használat előtt nem kell hígítani.

AquaStop Protect® csökkenti a vakolatok felületének mélységi szennyeződését, és támogatja azok öntisztuló képességét, mivel a szennyeződések a felületen maradnak, ahonnan a csapadék lemossa őket. A vakolat felülete vízlepergető jelleget kap, tovább marad tiszta, és egyúttal csökken a penész és a moha megtelepedésének kockázata. Véd a fagykárak ellen a felület átnedvesedése esetén, valamint a kémiai jégmentesítő anyagokkal szemben.

AquaStop Protect® vizes bázisú, aktiválódása után nem képez összefüggő filmet a vakolat felületén. A felületek megőrzik fizikai-mechanikai tulajdonságaikat, a felület vízlepergető és páraáteresztő marad. A falazat átnedvesedése esetén lehetővé teszi annak kiszáradását. A felhordott rétegek felhasználódása után a vakolat felülete visszanyeri eredeti, természetes megjelenését, ugyanakkor enyhén megváltozhat a fénye, ezért a felhordás előtt próbafelület készítése javasolt.

Alkalmazási terület

Kevésbé nedvzívó, kisebb pórusú aljzatok, sötét és tagolt felületek vízlepergető impregnálására, ahol fennállhat a sókivirágzás vagy a fényes foltok kialakulásának kockázata, elsősorban:

- műkő (cementbázisú), burkolatok, kerítések, kerti elemek, szobrok
- kiérlelt betonfelületek, szerkezetek és elemek
- beton- és mázas burkolatok

Nem használható nem porózus anyagokon, mint az aszfalt, a szintetikus gyanták és bevonatok, a fémek, a műanyagok, a fa és a faforgácslap.

A készítményt nem nyomó víz elleni szigetelésnek (alapok, tartályok), repedések vízáteresztés elleni tömítésére vagy a kapilláris felszálló nedvesség elleni védelemre szánták.

Előnyök

- Használható szilikátvakolatokon, kerámia- és beton homlokzatburkolatokon
- Egyetlen rétegben elegendő bevonat, nagy behatolóképeség az aljzatba
- A falak megőrzik vízgőzáteresztő képességüket
- Egyszerű és tiszta felhordás hengerrel, ecsettel vagy alacsony nyomású permetezővel, függőleges felületekre és belógó részekre is
- Csökkenti a külső homlokzatok szennyeződését
- Korlátozza a penész, a moha és a zuzmó megtelepedését és növekedését a kezelt felületen
- Szerves oldószerek (VOC) nélkül, egészségügyi és ökológiai szempontból ártalmatlan

Alkalmazás

- A készítményt új vagy jól megtisztított vakolat felületére, +5 °C és +30 °C közötti optimális környezeti és aljzathőmérsékleten kell felhordani. Nem javasolt túlzottan napsütötte aljzatra vagy erős szélben felhordani – ilyenkor a készítmény nem hatolna be kellő mélységben a felületbe. A kezelt felületet 24 órán át védeni kell az esőtől.
- A felületnek kiérleltnek kell lennie (2–4 hét a környezeti feltételektől függően), lehet száraz vagy enyhén nyirkos. A meszes kivirágzásokat és a hámló bevonatokat szemcseszórással vagy

AquaStop Protect®

Hidrofobizáló és védő szer vakolatok kezelésére

drótkefével el kell távolítani. A port, a szennyeződések és a tisztítószer-maradványokat alaposan le kell mosni, legjobb nagynyomású mosóval. A repedéseket, hézagokat és a nem tapadó helyeket a készítmény felhordása előtt ki kell javítani.

- Teljes felületen, legjobb hengerrel, esetleg szélesebb ecsettel vagy permetezéssel, egyetlen összefüggő rétegben kell felhordani – az ismételt felhordás a beszívódott, de még nem száraz felületre történik (nedvesen a nedvesre), mindig úgy, hogy a készítmény ne csorogjon le. A szomszédos, nem porózus felületeket (ablakok, ajtók, homlokzatrészek, burkolatok), amelyeket nem kell hidrofobizálni, valamint a növényeket le kell takarni. A kezelt vakolat vízlepergető jelleget kap, amelyre további ásványi vagy meszes vakolat és bevonat felhordása már nem javasolt. Az egyéb felületkezelések (szilikonbevonatok) tapadását előzetesen saját próbával kell ellenőrizni.

Élettartam

A kivitelezés minőségétől, az aljzat fajtájától és az időjárási igénybevétel – ideértve az UV-sugárzás – intenzitásától függően az élettartam 5–10 év. Az élettartam meghosszabbítása (az előző felhordás élettartamának határán) újbóli bevonattal vagy permetezéssel lehetséges, kizárólag az aljzat nedvszívó képességének előzetes ellenőrzése után.

Az eszközök tisztítása és karbantartása

Minden felhordó szerszámot és felszerelést közvetlenül a felhordás után ki kell öblíteni és meleg, szappanos vízzel le kell mosni. A megszáradt készítmény oldószerrel távolítható el (benzin, xilol, S 6005/S 6006).

Műszaki információk

Hatóanyag:	szilán/sziloxán bázisú keverék – 5 %
Bázis:	vizes emulzió VOC nélkül
Szín:	tejfehér (megszáradás után átlátszó)
Viszkozitás:	1–10 mPa·s / 20 °C
Szag:	szagtalan
Sűrűség:	0,99–1,00 kg/dm ³
Felhordási hőmérséklet:	+5 °C és +30 °C között
Eltarthatóság:	24 hónap / +5 °C és +40 °C között, nem fagyhat meg
pH:	3–4
Elegyíthetőség:	vízzel korlátlanul elegyedő
Nem filmképző:	behatol az aljzatba

Anyagszükséglet

Az anyagszükséglet a vakolat érdességétől, porozitásától és nedvszívó képességétől függ, és 0,25–1 l/m², azaz 1 liter 1–4 m² felületre elegendő.

Kiszerezés

Palack: 1 l; kanna: 5 l és 10 l

Tárolás

- Eredeti, zárt csomagolásban, szárazon, napsugárzástól és fagytól védve tárolandó
- Ajánlott tárolási hőmérséklet +5 °C és +25 °C között
- A felbontott csomagolást mielőbb fel kell használni; a csomagolást gondosan vissza kell zárni, hogy a környezetből ne kerüljön bele baktérium vagy penész

AquaStop Protect®

Hidrofobizáló és védő szer vakolatok kezelésére

- A minimális eltarthatóság a megadott tárolási feltételek mellett, bontatlan csomagolásban 24 hónap

Egészségvédelem és munkabiztonság

A termék az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint **szemirritáló, 2. kategória, H319** – súlyos szemirritációt okoz.



Figyelmeztetés: FIGYELEM

- Munka közben védeni kell a szemet, a bőrt és a ruházatot a fröccsenéstől
- Használjon védőruházatot, védőcipőt, védőkesztyűt és védőszemüveget
- Szembe kerülés esetén öblítse néhány percen át óvatosan vízzel; adott esetben távolítsa el a kontaktlencsét, ha könnyen megoldható; ha a szemirritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz
- Bőrre kerülés esetén mossa le bő vízzel és szappannal
- Véletlen lenyelés esetén öblítse ki a száját, és ne hánytasson; ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz
- A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni vízzel

További információk a termék biztonsági adatlapjában találhatók.

Kapcsolat

TRUMF sanace s.r.o.

Székhely: Blatnická 14/3, Praha 5 Sobín, PSČ 155 21, Cseh Köztársaság

Műszaki osztály: Jiří Schwarz

Mobil: +420 603 589 130, +420 731 565 565

Telephely: Dvorská 1163, Rudná u Prahy, PSČ 252 19

Vezetékes: +420 235 312 000

www.aquastop-cream.hu

service@aquastop-cream.hu

Kiadva: 2020.12.15.

Revízió sz.: 0

A jelen műszaki adatlapban közölt információk legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, amelyeket laboratóriumi vizsgálatok és gyakorlati tesztek eredményei, valamint az állami TZÚS vizsgálóhely tanúsításai támasztanak alá. Mivel a terméket a mi ellenőrzési körünkön kívül alkalmazzák, kizárólag a termék mint olyan deklarált minőségéért vállalunk garanciát. A gyártó nem felel azokért a hibákért, amelyek a vevő helytelen alkalmazásából vagy nem megfelelő tárolásából erednek. A termék minőségét azonban teljes mértékben garantáljuk!