

## AQUA-STOP W® KŐIMPREGNÁLÓ - STONE PROTECTOR Impregnálószer

### Jellemzők:

Kálium-metil-szilikonát vizes oldata, amely kiválóan alkalmas kül- illetve beltéren alkalmazott terméskövek, téglaburkolatok víztaszítóvá tételére.

Külső megjelenés	<i>színtelen, az átlátszótól a homályosig</i>
Hatóanyag tartalom	0,66 s%
Szilárd anyag tartalom	1,06 s%
K <sub>2</sub> O tartalom	0,4 s%
Oldószer	víz
Sűrűség 25 °C-on	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Lobbanáspont	<i>nem tűzveszélyes</i>
pH	10-12

A **STONE PROTECTOR** impregnálószer, a levegő széndioxid tartalmával reagálva egyfajta polimetil-szilikon savat képez, és ennek hatására a kezelt felület vízlepergetővé válik. Mint mindegyik szilikonát típus, úgy a **STONE PROTECTOR** impregnálószer is a színezett felületeken nem egyenletes felvitel esetén, fehér foltokat képezhet.

### Alkalmazás:

A vízlepergetővé teszi többek között a következő termésköveket:

- Quartzit
- Porfil
- Solhofen
- Homokkő
- Mészkö
- Tufa
- Gneisz
- Téglá

### Tárolás:

**STONE PROTECTOR** impregnálószeret vas, műanyag vagy üvegtárolókban lehet tárolni. Cink bevonatú alumínium, vagy galvanizált tárolók tárolásra alkalmatlanok. A zárt tartályban a **STONE PROTECTOR** impregnálószer két évig (24 hó) eltartható a címkén feltüntetett dátumtól számítottn. A terméket mindig 0 °C felett kell tárolni. Amennyiben a túl alacsony hőmérséklet hatására az anyag kikristályosodik, úgy az a felmelegedés hatására visszaoldódik. Ezután a terméket jól fel kell keverni. Amennyiben a termék eltarthatósági ideje lejárt, úgy az anyag még jó lehet, melyről előzetes próbával kell megbizonyosodni.

### Felhasználás:

A szert hígítás nélkül kell felhasználni.

Felhordható ecsettel, korongecsettel vagy locsolással (háti permetező). Ajánlatos ráfolyatással, vagy nagycseppes permetezéssel (az anyag folyjék meg a felületen) a kezelendő felületre felhordani, legalább két rétegben. A következő réteget minden esetben az első réteg megszáradása előtt kell felvinni ("nedves a nedvesre" eljárás)!

**Vigyázat: Ha az 1. réteg megszárad, akkor NEM lehet már a 2. réteget felvinni!!!**

A kezelendő felületnek szemmel láthatólag száraznak kell lennie.

A kívánt mennyiség a felület szívóképességétől függ. Ajánlott a kész, fugázott felületet kezelni, így az anyag a fugázást is védi!

A kezelést mártással is végezhetjük (1-2 perc), de ebben az esetben csak speciális tapadó-hidakkal ragasztható a kezelt kő!

A kezelendő felületen mindig végezzünk próbakezelést! Így számíthatjuk ki pl.: a kívánt anyagmennyiséget.

**Figyelem: A kezelendő felület nem lehet átforrósodva!**

Amennyiben már valamikor, valamivel kezelte a felületet, akkor nem biztos, hogy azt a hatást éri el vele, amit szeretne!

Az anyagszükséglet a felület szívóképességétől függ, melyre nézve az alábbi táblázatban irányszámok találhatóak, melyek csak tájékoztató jellegűek:

Anyag megnevezése	Felhasználandó mennyiség (liter/m <sup>2</sup> /2 réteg)
Beton	0,25 – 0,50
Vakolat	0,50 – 1,00
Mészhomokkő	0,40 – 0,70
Tégla	0,40 – 1,20
Gázbeton	0,50 – 1,20
Rostcement	0,10 – 0,30
Terméskő	0,05 – 1,20

**A kezelést 3-4 év múlva ismételni kell.****Biztonsági intézkedések:**

A **STONE PROTECTOR** impregnálószer erősen lúgos és korrozív anyag. A termékkel való foglalkozás során gumikesztyűt és védőszemüveget kell használni! Bőrre fröccsenés esetén bő vízzel azt le kell mosni. Ha a termék szembe jut, azonnal bő vízzel ki kell mosni, és orvost kell hívni a maró, korrozív hatása miatt. A **STONE PROTECTOR** impregnálószerrel nedvesedett, szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni.

Bővebb instrukciókat a „Biztonsági adatlap”-ból olvashat, mely a gyártótól, vagy a kereskedőtől beszerezhető.

Osztály	Kategória	Expozíciós út	H-kód
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	1. kategória		H 318
Bőrráadás/bőrirritáció	1A kategória		H 314