

MŰSZAKI ADATLAP

AQUABAU

Víztesztítő kőimpregnáló

Speciális felhasználói adatlap

Jellemzők:

Kálium-metil-szilikonát vizes oldata, amely bányászott- és természetes kővek, műkövek vízlepergetővé tételére használható.

Külső megjelenés	<i>színtelen, az átlátszótól a homályosig</i>
Hatóanyag tartalom	1,96 s%
Szilárd anyag tartalom	1,06 s%
K ₂ O tartalom	0,4 s%
Oldószer	<i>víz</i>
Sűrűség 25 °C-on	1,01 g/cm³
Lobbanáspont	nem tűzveszélyes
pH	10-12

A termék a levegő széndioxid tartalmával reagálva egyfajta polimetil-szilikon savat képez, és ennek hatására a kezelt felület vízlepergetővé válik.

Tárolás:

A terméket vas, műanyag vagy üvegtárolókban lehet tárolni. Cink bevonatú alumínium, vagy galvanizált tárolók tárolásra alkalmatlanok. A zárt tartályban a termék két évig (24 hó) eltartható a címkén feltüntetett dátumtól számítottan.

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.

Használat:

Fontos! Az impregnálással konzerválunk, ezért a kezelendő felületről a rákerült szennyeződéseket a lehető legalaposabban el kell távolítani (különösen a festéket) mert azok a védőréteg felhordása után nagyon nehezen, vagy egyáltalán nem távolíthatók el (a felület károsítása nélkül). Az anyagot száraz időben és +10 °C fölött szabad felhasználni.

Feldolgozás:

A termékkel történő kezelés elvégezhető mártással, illetve ráfolyatással. A kezelendő felületre ecsettel, festő-hengerrel vagy nagycseppes permetezéssel, locsolással (az anyag folyjék meg a felületen) lehet felvinni, két rétegben. A második réteget minden esetben az első réteg megszáradása előtt kell felvinni („nedves a nedvesre” eljárás)! A kezelendő felületnek száraznak kell lennie, valamint a felület nem lehet átforrósodva.

Ez annyit jelent, hogy ne impregnáljon frissen rakott felületet, ez esetben beltéren 1 hét, kültéren - száraz időjárási viszonyok után - 1 hét a felület kiszáradása. Az impregnálást ezen idő eltelte után kezdje el.

A felület ne legyen átforrósodva annyit jelent, hogy ne impregnálja a kezelendő felületet nyáron tűző napfényben, csak a reggeli vagy esti hűvösebb időszakban.

A mártással kezelt kövek csak speciális tapadóhidakkal ragaszthatóak.

Hagyományosan (hagyományos ragasztó, fuga anyag) beépített kövek esetében, a beépítést követően, a kész felületet (Teljes felületet, beleértve a fugázást is!) impregnáljuk, ilyenkor a kezelés a fugát is védi.

A tartós védelem érdekében a kezelést 4-5 évente érdemes megismételni!

Figyelem:

Az anyagszükséglet a felület szívóképességétől függ, melyre az irányszámok **tájékoztató jelleggel** a következők:

Anyag megnevezése	Felhasználható mennyiség (liter/m ²)
Terméskő	0,05 – 3,00



Ezek az értékek a száraz felületen (beltéren 1 hét után, kültéren - száraz időjárási viszonyok után - 1 hét száradás után) megkezdett impregnálásra vonatkozhatnak.

A kezelendő felületen mindig végezzünk próbakezelést! Így számíthatjuk ki és ellenőrizhetjük, pl. a kívánatos anyagmennyiséget, vagy a szer hatékonyságát.

Biztonsági intézkedések:

A termék erősen lúgos és korrózív 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, korrózív hatása miatt. A termékkel átnedvesedett, szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni.

Bővebb instrukciókat a „Biztonsági adatlap”-ból olvashat, mely a kereskedőtől, vagy a www.aquabau.hu weblapról beszerezhető.

Kiszerezés: 1 l-es flakon és
5 l-es kanna