

AQUA - STOP W® CSERÉPIMPREGNÁLÓ - ROOFTOP TILE Impregnáló anyag máztalan tetőcserepekhez

Jellemzők:

Kálium-metil-szilikonát vizes oldata, amely hígított formájában ásványi alapú építőanyagok vízlepergetővé tételére használható.

Külső megjelenés	<i>színtelen, az átlátszótól a homályosig</i>
Hatóanyag tartalom	34 s%
Szilárd anyag tartalom	54 s%
K ₂ O tartalom	20 s%
Oldószer	víz
Sűrűség 25 °C-on	1,30 g/cm ³
Lobbanáspont	<i>nem tűzveszélyes</i>
pH	13

A **Rooftop Tile** a levegő széndioxid tartalmával reagálva egyfajta polimetil-szilikon savat képez, és ennek hatására a kezelt felület vízlepergetővé válik. Mint mindegyik szilikonát típus, úgy a **Rooftop Tile** is, ha nem egyenletes a felület kezelése, a színezett felületeken fehér foltokat képezhet.

Alkalmazás:

A vízlepergetővé teszi a következő anyagoknak (gyártás utáni kezelés):

- tetőcserép
- homlokzati téglák (klinker)
- járócserép
- virágcserép
- habosított beton
- gipsz és gipszkarton táblák
- perlit
- gázbeton
- hőszigetelő anyagok.
-

Tárolás:

Rooftop Tile-ot vas, műanyag vagy üvegtárolókban lehet tárolni. Cink bevonatú alumínium, vagy galvanizált tárolók tárolásra alkalmatlanok. A zárt tartályban a **Rooftop Tile** két évig (24 hó) eltartható a címkén feltüntetett dátumtól számítottan tömény és hígított állapotban egyaránt.

Tömény anyag esetén a tárolási hőmérséklet nem eshet – 20 °C alá. A hígított 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 **Rooftop Tile**-t nem kell vízzel hígítani. A száraz cserepet a beépítés előtt be kell áztatni kb. 1 percre az anyagba, majd száradás után beépíthető. A már régebben fent lévő cserepek esetében, gőzborotvás mosás és az azt követő száradás után utólagos kezeléssel ecsettel, korong-ecsettel, vagy locsolással (háti permeterző) két rétegben kell felhordani a szert (az első rétegnek nem szabad megszáradnia!).

A szükséges anyagmennyiséget a mártáshoz így számolhatja ki:

1 cserepet fektessen bele úgy vízbe, hogy az teljesen ellepje. A belefektetés előtt pontosan mérje ki a víz mennyiségét. Hagyja a cserepet 50-60 másodpercig a vízben, majd vegye ki és mérje meg, hogy mennyi víz maradt. Ezt úgy is ki tudja számolni, ha nem méri a víz mennyiségét, hanem mártás előtt megméri a cserep pontos súlyát (pl. digitális konyhamérleggel), majd 50-60 másodperces áztatás után újra megméri a cserep súlyát. A növekmény a felvett víz súlya. A víz súlya: 1 kg = 1 literrel. Így ki tudja számítani, hogy ha az összes cserepet impregnálni akarja, akkor mennyi anyag (hány liter) kell hozzá.

Vigyázat: Ha az első réteg megszárad, akkor a második réteget nem lehet felvinni, ami a kezelés eredményességét erősen befolyásolja!

A jól kezelt felület kellő mélységben beissza a ható-anyagot, mely hosszú ideig nyújt védelmet. A cserép így évekig olyan, mintha új lenne.

Próbakezelést mindig végezzünk!

Vigyázat: Műemlék, vagy műemlék jellegű épülethez csak saját felelősségére használhatja. Használat előtt szaktanácsért mindenképpen hívja az alábbi telefonszámot!

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!

Biztonsági intézkedések:

A **Rooftop Tile** erősen lúgos és korrozív anyag, úgy hígított, mint koncentrált formában. A termékkel való foglalkozás során gumikesztyűt és védőszemüveget kell használni! Bármilyen 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 **Rooftop Tile**-al nedvesedett, szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni. Bővebb instrukciókat a „Biztonsági adatlap”-ból olvashat, mely a gyártótól, vagy a kereskedőtől szerezhető be.

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