

FIXASIL[®] H

Zpevňovač kamene hydrofobní



Použití

Zpevňovač kamene s hydrofobním účinkem FIXASIL H je určen pro konsolidaci a hydrofobizaci všech minerálních savých stavebních materiálů, poškozených povětrnostními vlivy nebo jako prevence tohoto působení. Užívá se jako finální zpevňující nátěr na přírodní kámen (sochařská díla, fresky, obklady fasád, kamenné stavby), na všechny typy omítek, cihly apod. Nevytváří lesklý povrch a nemění vzhled materiálů.

Účinky

Oživuje a zpevňuje stavební materiál, prodlužuje jeho životnost. Je odolný teplotním změnám, ultrafialovému záření a exhalátům. Ošetřený povrch je netoxický. Nehodí se na zasolené stavební materiály – pochybnosti konzultujte s technikem firmy!

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek je hořlavá kapalina I. tř. nebezpečnosti ve smyslu ČSN 65 0201. Rozlitá kapalina se sanuje vhodnými adsorbenty (písek, Vapex apod.). V případě požáru k hašení použít pěnu, vodní mlhu, suché chemické hasivo nebo oxid uhličitý.

Složení

Anorganické pojivo s přísadkou aditiv a hydrofobizantu

Parametry

sušina	min. 35 %
hustota	950 kg/m ³
vzhled	nízkoviskózní čirá kapalina
VOC	539 g/l

Příprava podkladu

Ošetřované plochy musí být čisté, nemastné a suché. Nové omítky musí být vyzrálé (min. 28 dní). Krusty, prach a nepřílnavé části, příp. nátěry odstranit škrábáním, kartáčováním, broušením až na soudržný podklad. Větší trhliny se vysprávi vyrovnávací hmotou. Zašpiněné povrchy je nejlépe omýt tlakovou vodou. **Nedoporučuje se používat saponátů.** Při ošetření povrchů abrazivními prostředky se doporučuje následné omytí tlakovou vodou. **Po umytí je nutné nechat povrch vyschnout 48 hodin.**

Aplikace

Doba zasychání je závislá na klimatických podmínkách, nátěr je proschlý během několika hodin.
Nesmí se nanášet za deště!

Způsob nanášení

Válečkem, štětkou.

Ředění

Dodává se v aplikační koncentraci – nesmí se ředit.

FIXASIL[®] H

Zpevňovač kamene hydrofobní



Spotřeba

Podle typu podkladu ošetřované plochy a podle hloubky zvětrání materiálu. V extrémních případech při zvětrání do hloubky 6 cm může být spotřeba až 5 l/m², spotřeba u následného ošetření po třech týdnech je 3 l/m². **Obvyklá spotřeba při ošetření do hloubky 10 cm je 2,7 l/m². Skutečnou spotřebu je třeba zjistit předem na zkušební ploše.** Aby bylo dosaženo optimální funkčnosti v potřebné hloubce stavebního materiálu, je potřeba opakovaně FIXASIL H nanášet do té doby, dokud je materiál schopen přípravek přijmout. Po třech týdnech je možno postup opakovat.

Zasychání

Doba zrání je závislá na klimatických podmínkách - při teplotách 20 °C a relativní vlhkosti 65 % je přípravek funkční během 2 až 3 dnů, přičemž se nadále zvyšuje pevnost povrchu.

Neaplikovat na mokrý povrch. Nenanášet za deště a po mytí cca 48 hodin. První 2 až 3 dny je nutno ošetřené plochy před deštěm chránit, aby nebyl přípravek z povrchu vymyt! K zasychání je však přístup vzdušné vlhkosti nutný! Aplikaci je vhodné konzultovat s technikem firmy.

Údržba

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt v ředidle S 6006.

Skladování a přeprava

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od +5 °C do +25 °C. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +30 °C. VYROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

Záruční doba

36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Upozornění

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).**

Výrobek není určen pro prodej široké veřejnosti (maloobchodní prodej)!

Balení

5 a 10 l.

Datum revize: 6. 6. 2019