

REPESIL® AQUA

Hydrofobizační prostředek na vodné bázi



Použití

Užívá se jako finální hydrofobizující nátěr na přírodní i umělý kámen (sochařská díla, obklady fasád, kamenné stavby), střešní krytiny, na všechny typy omítek apod. Nevytváří lesklý povrch a nemění vzhled materiálů. Hydrofobizační prostředek REPESIL AQUA je určen pro impregnaci anorganických povrchů proti průniku vody. Dešťová voda způsobuje zašpinění a destrukci stavebních materiálů tím, že do nich proniká, vnáší s sebou nečistoty a postupně je nasycuje solemi (sírany a siřičitany). Narůstající krystaly těchto solí jsou pak příčinou ztráty pevnosti stavebních materiálů a jejich postupné eroze, výkvětů těchto solí, špinavých skvrn a celkového zašpinění. Na všech neutrálních i alkalických materiálech zdíva rychle zasychá, hydrofobizační efekt nastává již několik hodin po jeho aplikaci. REPESIL AQUA je odolný vůči teplotním změnám, ultrafialovému záření i exhalátům a ošetřený povrch je netoxický.

Použití na pokladech s nízkou pórovitostí (např. žula, mramor...) nemusí být vhodné. Může dojít k barevné změně podkladu. Nehodí se na zasolené a vlhké stavební materiály – pochybnosti konzultujte s technikiem firmy!

Účinky

Oživuje stavební materiál, brání přístupu vody i do jeho trhlin o šíři až do 0,2 mm, výrazně prodlužuje jeho životnost, brání jeho zašpinění.

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

Složení

Vodná emulze siloxanů.

Parametry

hustota	1000 kg/m ³
sušina	cca 5 %
vzhled	mléčně bílá kapalina.

Příprava podkladu

Přípravek je vhodný pouze pro vertikální plochy nebo pro plochy s velkým sklonem. Ošetřované plochy musí být čisté, nemastné a **suché**. Po dešti vyčkejte minimálně 24 hodin. Nové omítky musí být vyzrálé (min. 28 dní). Krusty, prach a nepřilnavé části, příp. nátěry odstranit škrábáním, kartáčováním, broušením až na soudržný podklad. Větší trhliny se vyspraví vyrovnávací hmotou. Zašpiněné povrchy je nejlépe omýt tlakovou vodou. **Nedoporučuje se používat saponátů.** Při ošetření povrchů abrazivními prostředky se doporučuje následné omýtl tlakovou vodou. Po čištění tlakovou vodou je nutné povrch nechat vyschnout minimálně 3 dny při suchém počasí.

Aplikace

Doba zasychání je závislá na klimatických podmínkách, nátěr je proschlý během několika hodin, hydrofobizační efekt nastává již po 12 hodinách při normálních klimatických podmínkách. **Po aplikaci je nutné chránit před deštěm 24 hodin. Výrobek je možné aplikovat za teplot podkladu a vzduchu vyšších než 5 °C. Je nutné, aby teplota neklesla pod 5 °C ani během zasychání.**

Způsob nanášení

Válečkem, štětkou nebo stříkáním - **neředit!** Nanášejte max. ve dvou vrstvách (může docházet k tvorbě lesklých míst).

Spotřeba

Podle typu podkladu, porézности a savosti ošetřované plochy 0,2-1,0 l/m², obvyklá spotřeba 0,3 l/m². Při přetírání fasád pro zvýšení hydrofobity (aplikace na fasádní barvy) spotřeba cca 0,1 l/m². Skutečnou spotřebu je třeba zjistit předem na malém zkušebním vzorku .

REPESIL[®] AQUA

Hydrofobizační prostředek na vodné bázi



Ředění

Neředit!

Údržba

Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

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 +35 °C. VÝROBEK 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).** Prostředek vždy vyzkoušejte na ploše cca 0,2-0,5 m² pro kontrolu výsledného vzhledu ošetřovaného povrchu.

Balení

1; 5 a 10 l

Datum revize: 21. 11. 2018