

Stránka číslo: 01

Charakteristika a použití

Je doporučený zejména k nátěrům minerálních podkladů (např. vápenocementové omítky, betony, pórobetony, povrchy vyrovnané pomocí různých vyrovnávacích minerálních hmot) a také pro nátěry sádrokartonových desek, dřevotřískových desek a atd. v interiérech. Vzhledem k velmi nízké hodnotě prostupu vodních par s_d je barva vhodná i k nátěrům sanačních omítek.

Oblast použití

Podklad: omítky, beton
Prostředí: interiér

Odstíny

Vyrábí se v nenormalizovaném bílém odstínu.

Parametry nátěrové hmoty

Viskozita	480 mPas (Brookfield HB DV 2+ 4/100)
Obsah netěkavých látek	min. 55%
pH	10,4 – 11,4

VOC

Kategorie: A/a
Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 30
Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 4

Vydatnost

BARLET SILIKÁT PENETRACE : 7 m²/1 kg pro jeden nátěr, vydatnost závisí na savosti podkladu
REMAL SILIKÁT : 5 m²/1 kg pro jeden nátěr

Ředění

Voda.

Příklad nátěrového postupu**Příprava podkladu:**

- podklad musí být suchý, pevný a vyzrálý, bez mastnot a biologického napadení,
- savý podklad je nutno předem napenetrovat vhodnou penetrací (BARLET SILIKÁT PENETRACE),
- staré, nesoudržné minerální nátěry (vápno, cement, minerální barvy apod.) je nutné předem odstranit oškrábáním a podklad opět zpevnit vhodnou penetrací (BARLET SILIKÁT PENETRACE),
- neminerální, opravené sádro a málo pevné, zprašující se podklady nejsou vhodné,
- teplota podkladu a prostředí při práci nemá klesnout pod 8°C a přesáhnout 25°C,
- okna, nábytek atd. je nutné zakrýt, zaschlé zbytky barev se velmi obtížně odstraňují.

Penetrace podkladu:

Pro zpevnění a sjednocení savosti zpískovatělých, vyspravených, nerovnoměrně sajících omítek se používá BARLET SILIKÁT PENETRACE.

Nátěr omítky:

1. Penetrační nátěr podkladu se provádí přípravkem BARLET SILIKÁT PENETRACE - štětkou.
2. Po 24 hod. schnutí penetrace se provádí první nátěr barvou -štětkou. Po 24 h schnutí prvního nátěru se provádí druhý nátěr barvou REMAL SILIKÁT - štětkou nebo válečkem. Z dlouhodobých zkušeností doporučujeme nanášet silikátovou barvu v obou vrstvách štětkou. U některých odstínů může docházet při nanášení válečkem k barevným defektům.

Upozornění: Stejný barevný tón je garantován v rámci jedné výrobní šarže. Na ucelené plochy používejte vždy materiál pouze z jedné výrobní šarže. Popřípadě jednotlivé šarže doporučujeme řádně před aplikací smíchat dohromady.

Před použitím barvu důkladně promíchejte. Případný, snadno rozmíchatelný sediment není na závadu. Nepoužívejte jiné než doporučené penetrační nátěry!

Způsob aplikace

Štětka, váleček.

Stránka číslo: 02

- Manipulace** Při práci dodržujte základní hygienická pravidla. Výrobek není určen k nátěrům přicházejícím do přímého styku s požívatiny, krmivy, pitnou vodou ani pro nátěry dětských hraček a dětského nábytku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Skladovatelnost** Výrobek si uchovává užité vlastnosti 2 roky od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5 až 25 °C.
- Likvidace obalů a odpadů** Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místo určené obcí ke shromažďování ostatních odpadů. Dále viz. oddíl 13 bezpečnostního list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.