

Charakteristika a použití

Je doporučený pro výmalbu stěn a stropů reprezentativních obývacích a komerčních prostor, zdravotnických zařízení, škol, dětských pokojů, kuchyní, jídelen, chodeb, kanceláří, prodejních prostor apod. K nátěrům vápenocementových, sádrokartonových, sádrovláknitých a dřevovláknitých desek, omítek s akrylátovým pojivem, betonových panelů a monolitů. Rovněž k aplikaci na podklady s kombinací např. minerálních omítek a sádrokartonu nebo po vhodné úpravě povrchu na sololit, umakart aj. Vykazuje odolnost proti oděru za mokra po 28 dnech - třída 2. (měření dle ČSN EN ISO 11998, klasifikace dle EN 13300). Je odolný působení vybraných dezinfekčních prostředků (možnost použití pro nátěry opakovaně dezinfikovaných interiérů v nemocnicích) – byla stanovena odolnost proti působení kapalin podle ČSN EN ISO 2812-1:2013, Metoda 1.

Oblast použití

Podklad: omítky, sádrokartony a jiné podklady
Prostředí: interiér

Odstíny

Určen k tónování v tónovacím systému TELURMIX. Červené a oranžové odstíny mohou být za určitých podmínek aplikace (nevyzrálý podklad s vysokým pH) nebo podmínek v objektu (UV záření) stálobarevné pouze omezeně z důvodu chemického složení červeného pigmentu.

Parametry nátěrové hmoty

REMAL FORTE BÁZE A

Viskozita	4000 - 5500 mPas (Brookfield HB DV 2+ 4/100)
Obsah netěkavých látek	min. 58%
Objemová hmotnost	1,46-1,56 g/cm ³
Propustnost pro vodní páru S _D	0,09 m

REMAL FORTE BÁZE B

Viskozita	4000 - 5500 mPas (Brookfield HB DV 2+ 4/100)
Obsah netěkavých látek	min. 58%
Objemová hmotnost	1,44-1,54 g/cm ³
Propustnost pro vodní páru S _D	0,09 m

REMAL FORTE BÁZE C

Viskozita	4000 - 5500 mPas (Brookfield HB DV 2+ 4/100)
Obsah netěkavých látek	min. 57%
Objemová hmotnost	1,36-1,46 g/cm ³
Propustnost pro vodní páru S _D	0,09 m

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: 10,5

Vydatnost

Až 8 m²/kg v jedné vrstvě.

Ředění

Voda.

Příklad nátěrového postupu

Před malováním odstraňte vrstvy starých a nepřilnavých nátěrů. Savé podklady ošetřete REMAL UNIVERZÁLNÍ PENETRACÍ, nesoudržné a sprašující podklady ošetřete REMAL HLOUBKOVOU PENETRACÍ. Povrch tak zbavíte prachu, zpevníte jej, sjednotíte savost a zaručíte přilnavost nátěru. Doba schnutí je 4 hodiny. Nerovnosti na zdi vyrovnejte stěrkou REMAL STĚRKA. Nátěr zředte v poměru max. 0,1 l vody na 1 kg barvy. Poté důkladně promíchejte. Nanášejte štětkou, válečkem nebo stříkáním ve 2 vrstvách, další vrstvu nanášejte po vyschnutí předešlé, minimálně po 4 h. Optimální teplota pro natírání je 15 až 25 °C. Teplota podkladu a prostředí nesmí při aplikaci klesnout pod 5 °C. Na ucelené plochy použijte výrobek z jedné šarže, různé šarže před použitím smíchejte dohromady.

Způsob aplikace

Štětka, váleček, stříkání AIRLESS např. STORCH AIRLESS ST 550, STORCH AIRLESS ST 700 nebo

STORCH AIRLESS ST 800 doporučený tlak od 100 – 150 bar, velikost trysky 517, filtr do pistole 50 mesh.
Při aplikaci stříkáním doporučujeme vždy předem provést zkoušky na konkrétním zařízení.

Manipulace

Při práci dodržujte základní hygienická pravidla. Výrobek není určen k nátěrům přicházejícím do přímého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou ani pro nátěry dětských hraček a dětského nábytku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Výrobek je ošetřen biocidem. Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

Skladovatelnost

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let 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.