

VELATURE

OCHRANNÝ DEKORATIVNÍ SILOXANOVÝ PROSTŘEDEK S ANTIKIZUJÍCÍM EFEKTEM PRO EXTERIÉRY A INTERIÉRY

serie 383

POPIS

VELATURE je ochranný prostředek na zdivo na bázi modifikovaných siloxanových polymerů a zvláštních plnidel, které produktu propůjčují vynikající průdušnost společně s vysokou vodoodpudivostí, skvělou odolností proti vnějším vlivům a agresivním látkám obsaženým v atmosféře.

Použití VELATURE, nanášeného na SCUDOSIL RIEMPITIVO s. 052, nebo na SCUDOSIL KP s. 050/051, nebo na DECORFOND 3880019 v případě použití v interiéru, umožňuje dosahovat chromatických efektů připomínajících prastaré omítky.

VELATURE, společně s produkty SCUDOSIL, představuje inovativní řešení, které je alternativou pro minerální produkty, neboť umožňuje dosahování velmi příjemných estetických efektů s pozoruhodnou odolností, aniž by byla přítomna negativa omítek na bázi vápna nebo silikátů.

Prostředek VELATURE byl připraven vycházející z Kuenzleho teorie, která ustavuje, že vnější omítky musejí zároveň uspokojovat následující kritéria:

- Pohlcování vody $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
- Odolnost proti šíření vodní páry $S_d < 2\text{m}$
- Produkt $W \times S_d < 0,1$

VELATURE je prostředek určený na ochranu a dekoraci povrchových částí zdiva architektonicky důležitých budov, na použití při restaurátorských pracích v centrech měst a jako doplněk systému sanačního odvlhčování, jestliže cílem je dosažení antikizujícího estetického dojmu.

INFORMACE O POUŽITÍ

Je možné nanášet na podklad natřený produkty linie SCUDOSIL; v interiérech používejte jako podklad speciální produkt DECORFOND 3880019.

- Nové a staré omítky na bázi vodních pojiv.
- Betonové podklady.
- Podklady ze sádry a kartonsádry.
- Staré nátěry a omítky minerální povahy, suché, celistvé, savé a zpevněné.
- Konglomeráty různé minerální povahy za podmínky, že jsou savé.

Povrch musí být odpovídajícím způsobem upraven podle postupu popsání v odstavci „PŘÍPRAVA PODKLADU“.

Nenanášet na čerstvé podklady.

Jde o produkt specificky určený pro dokončování cyklu ochranných ošetření pro omítky difuzního nebo odvlhčujícího typu.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Druh pojiva: Modifikované siloxanové kopolymery
- Hustota UNI EN ISO 2811-1: $1,09 \pm 0,05 \text{ Kg/l}$
- Výrobní viskozita UNI 8902: $14400 \pm 2400 \text{ cps}$ při $30 \text{ }^\circ\text{C}$ (rotační viskozimetr Brookfield)
- Odolnost proti zásadám UNI 10795: odolný
- Prostupnost pro vodní páru UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $S_d = 0,08 \text{ m}$
- Propustnost pro kapalnou vodu UNI EN 1062-3: nízká, $w < 0,10 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
- Schnutí (při $25 \text{ }^\circ\text{C}$ a 65% relativní vlhkosti): na dotek za 1 hodinu; novou vrstvu lze nanášet po 6 hodinách.

PŘÍPRAVA PODKLADU

- Přesvědčte se, že podklad je úplně suchý a vyzrálý. Pokud je to třeba, proveďte obnovu nebo zpevnění pomocí příslušných produktů.

- Vyskytne-li se na podkladu plíseň, ošetřete ho pomocí čistícího prostředku COMBAT 222 kód 4810222 a pomocí sanačního prostředku COMBAT 333 kód 4810333.

- Kartáčováním nebo omýváním odstraňte případný výkvět a odlupující se části starých omítek. Kompletně odstraňte případné vyvýšeniny vrstev nátěrů na bázi vápna nebo tempéry.

- Kartáčováním odstraňte nánosy smogu, prachu atd..

Omítkové, sádrové a kartonsádrové podklady:

- Vyrovnajte nerovnosti v podkladu. Díry, praskliny, pukliny a prolákliny v interiérech je možné ošetřit produktem TAMSTUCCO 9400006 nebo TAMSTUCCO POLVERE 9410110; ve vnějším prostředí je možné provést vyhlazení za pomoci BETOMARC 9450150 nebo RASAMIX 9440160 nebo RASOMARC 9500150 v závislosti na druhu podkladu.

- Praskliny jak venku, tak uvnitř, musí být náležitě otevřeny a vyplněny tmelem nebo podobnými produkty.

- Přesvědčte se, že podklad je opravdu suchý a začněte nanášet:

v interiérech jednu vrstvu IDROFIS 4700006 zpevňovacího akrylátového prostředku na vodní bázi pro zdiva nebo jednou vrstvou mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001. Na kartonsádro naneste specifický pigmentovaný izolátor PREPARA 4710019.

Na vnější zdivo nebo v interiérech v případě přítomnosti tenkých vrstev starých temper nebo drolících se nátěrů, naneste jednu vrstvu izolačního a zpevňovacího prostředku pro zdiva s obsahem rozpouštědla ISOMARC 4410111 nebo mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001.

- V interiérech naneste 1-2 vrstvy specifického podkladu DECORFOND 3880019; ve vnějším prostředí některý z výrobků linie SCUDOSIL.

- Po kompletním vysušení podkladu (po nejméně 6 hodinách) naneste VELATURE.

Betonové podklady:

- Odstraňte špatně přiléhající strukturální části z cementu.

- Kovové pruty armatury, které vystupují na povrch je třeba pečlivě okartáčovat a ošetřit pasivující injektážní maltou BETOXAN PRIMER 9490125.

- Chybějící části sanujte prostředkem BETOXAN 400 nebo BETOXAN 300 tixotropická, vlákna zpevněná protiústupová malta 9490140/0130; proveďte závěrečné vyhlazení s výrobkem BETOXAN 200 - Antikarbonizační, protiústupový vyhlazovací prostředek 9490120.

- Přesvědčte se, že podklad je opravdu suchý a začněte nanášet:

V interiérech jednu vrstvu IDROFIS 4700006 - zpevňovacího akrylátového prostředku na vodní bázi pro zdiva nebo jednou vrstvou mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001.

Na vnější zdivo nebo v interiérech v případě přítomnosti tenkých vrstev starých temper nebo drolících se nátěrů, naneste jednu vrstvu izolačního a zpevňovacího prostředku

VELATURE

OCHRANNÝ DEKORATIVNÍ SILOXANOVÝ PROSTŘEDEK S ANTIKIZUJÍCÍM EFEKTEM PRO EXTERIÉRY A INTERIÉRY

serie 383

pro zdiva s obsahem rozpouštědla ISOMARC 4410111 nebo mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001.

- V interiérech naneste 1-2 vrstvy specifického podkladu DECORFOND 3880019; ve vnějším prostředí některý z výrobků linie SCUDOSIL.

- Po kompletním vysušení podkladu (po nejméně 6 hodinách) naneste VELATURE.

*(Ředění izolačního nátěru a množství, které je třeba použít, závisí na savosti podkladu a je třeba je určit prostřednictvím předběžné zkoušky přímo na daném povrchu - Viz. příslušný technický list).

NÁVOD K POUŽITÍ

- Na vnějších površích se musí VELATURE nanášet na produkty linie SCUDOSIL.

- Na interiérové povrchy musí být VELATURE nanášeno na DECORFOND 3880019.

- Stav podkladu a prostředí:

Teplota prostředí: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Relativní vlhkost prostředí: <75%

Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Vlhkost podkladu: <10%

- Nenanášejte v případě, že je přítomen povrchový kondenzát nebo pod přímým působením slunečního světla.

- Po nanesení musí být venkovní zdivo chráněno před deštěm a vlhkostí až do úplného zaschnutí produktu, k němuž normálně (při 20 °C) dojde asi po 48 hodinách.

- Náradí: štětec, houba, tampón nebo hadr.

- Ředění: vodou od 70 do 100%.

- Zpracování: po nanesení produktu pomocí štětce na povrch, proveďte závěrečné zpracování:

. štětcem: pracujte nestejně, aby se dosáhlo rozostřeného efektu.

. houbou nebo tampónem: zpracujte houbou nebo tampónem namočenými do nátěru.

. hadrem: hadrou odeberte z podkladu přebytek prostředku; pohybem hadry se vytváří antikizující efekt.

- Produkt musí být zpracovaný před tím, než začne fáze zasychání; na rozlehlých površích se vyhněte spojům; pracujte vždy metodou mokrým do mokrého a do práce zapojte potřebné množství pracovníků, které zaručí splnění této podmínky.

- Náradí je třeba očistit vodou okamžitě po použití.

- Přibližná vydatnost: orientačně 15-20 m²/l na jednu vrstvu, je variabilní v závislosti na druhu podkladu a zpracování, vztahuje se k hladkým povrchům s průměrnou savostí. Skutečnou vydatnost je dobré určit prostřednictvím předběžné zkoušky přímo na daném povrchu.

ZABARVENÍ

Zbarvení je možné dosáhnout prostřednictvím systému „Sistema Tintometrico Marcromie“.

V případě použití různých výrobků doporučujeme jednotlivé produkty mezi sebou smíchat, aby nedošlo k lehkým rozdílům v odstínech. V případě prací ve vnějším prostředí je dobrým zvykem používat vždy materiál téhož výrobce od hrany k hraně. V případě prací, kde z důvodů vyšší moci je potřeba pokračovat uprostřed stěny s jiným výrobkem,

neprovádějte přilehlé přikládání odstínů. K jejich propojení používejte výhradně místa s přerušením kontinuity povrchu, jako jsou lišty, hrany, dutiny a podobně.

SKLADOVÁNÍ

Maximální teplota pro stálost při uskladnění: +30 °C

Minimální teplota pro stálost při uskladnění: +5 °C

Výrobek je nejlépe spotřebovat do 2 roků od data výroby, pokud byl uskladněn v původním, neotevřeném balení a pokud byl uchován v odpovídajících teplotních podmínkách.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Mezní hodnota EU (dle Směrnice 2004/42/ES)

Kat. A/l: dekorativní nátěrové hmoty (na vodní bázi): 200 g/l (2010)

obsahuje maximálně: 100 g/l VOC

Nevyžaduje se označení ve smyslu platných normativních požadavků. Produkt musí být používán v souladu s platnými normami v oblasti bezpečnosti a hygieny. Po použití produkt nevyhazujte do běžného odpadu, nechte ho zcela zaschnout a naložte s ním jako se zvláštním odpadem. Udržujte mimo dosah dětí. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo štítek. Nevylévejte zbytky produktu do povrchových nebo odpadních vod, ani do půdy.

Více informací naleznete v Kartě bezpečnostních údajů produktu.

HESLO TEXTU

siloxanový ochranný prostředek s antikizujícím efektem.

Používat na předem připravené povrchy a nanášet nátěr na bázi siloxanových polymerů ve vodní disperzi VELATURE série 383, vhodně obarvený, určený k dosahování antikizujících efektů.

Dodávka a provozní příprava materiálu € na m².

Il SAN MARCO GROUP garantisce, che le informazioni riportate in questo foglio tecnico, rispondono alle migliori conoscenze tecniche e scientifiche. In ogni caso, non è responsabile per i risultati ottenuti, poiché le condizioni di applicazione sono al di fuori del controllo. Si consiglia di verificare l'adeguatezza e l'efficacia del prodotto in ogni caso specifico. Questo foglio tecnico annulla qualsiasi altra informazione precedente.