

Decofix

Mikronizovaný fixační prostředek na vodní bázi pro interiéry a exteriéry, bez rozpouštědel

OBECNÉ VLASTNOSTI

DECOFIX je izolační výrobek na bázi vody bez rozpouštědel s vysokou penetrační schopností. Díky svému speciálnímu složení je Decofix velmi vhodný pro impregnaci a konsolidaci vnitřních i vnějších povrchů.

Složení přípravku Decofix s polymery s velmi jemnými částicemi zajišťuje vysokou penetrační účinnost, která dokáže zpevnit křídové povrchy stěn pokryté několika vrstvami starých nátěrů.

Díky svým vlastnostem a vzhledem k extrémně nízkým emisím VOC je Decofix platnou alternativou k tradičním tmelům na bázi rozpouštědel.

Decofix izoluje povrch, zlepšuje soudržnost a sjednocuje absorpci povrchu, čímž vytváří dokonalou kotvu pro následné vrstvy nátěru.

POUŽITÍ

Decofix lze aplikovat na:

- Izolační povrchy systému
- Nové a již existující omítky na bázi hydraulických pojiv
- Betonové povrchy
- Sádrové omítky a sádrokartonové povrchy.
- Staré barvy a organické nebo minerální nátěry, suché, kompaktní, savé a soudržné
- Různé absorpční minerální konglomeráty.

Povrchy by měly být vhodně připraveny podle postupů a pokynů uvedených v odstavci "PŘÍPRAVA A APLIKACE PODKLADU".

IDENTIFIKAČNÍ PRVKY

- Povaha pojiva: mikroemulze s nízkou vůní.
- Rozpouštědlo: voda
- Hustota UNI EN ISO 2811-1: 1,00± 0,05 kg/l
- Doba odtoku UNI EN ISO 2431: 46"±3" Iso n.3 cup při 25 °C VOC: <35 mg/kg
- Volný formaldehyd: <10 mg/kg
- Sušení (25 °C a 65 % R.H.): na dotek za 30-40 min.;

DILUCE

S vodou.

Množství se značně liší v závislosti na typu substrátu a jeho absorpční rychlosti.

Na sádrokartonové a sádrovláknité desky: od 50 % do 100 %.

Na omítky, vyrovnávací výrobky pro tepelně izolační systém a na křídové stěny a staré nátěry: od 100 % do 200 %.

Na betonových plochách: 200 % až 300 %.

Správné množství lze posoudit při pohledu na ošetřené povrchy; příliš vysoké množství může vytvořit kompaktní vrstvu, která brání přilnavosti barvy. Na druhou stranu nízké množství Decofixu znesnadňuje aplikaci barvy a s tím související zvýšenou spotřebu, nižší kotevní výkonnost povrchové úpravy a možnou nerovnoměrnou absorpci.

UPOZORNĚNÍ

Před tónováním a aplikací přípravků řádně promíchejte. Nenamáhejte na nové/čerstvé alkalické povrchy. Vyčkejte dobu zrání cca 4 týdny.

PŘÍPRAVA A APLIKACE PODKLADU

(T=25°C, UR=60%)

Sádrové omítky a sádrokartonové povrchy:

Pokud je povrch nový/čerstvý, počkejte před aplikací přibližně 4 týdny na vyžrání. Zkontrolujte zachovalost povrchu; v případě jej zpevněte specifickými přípravky. V případě výskytu plísní ošetřete povrch vhodnými specifickými přípravky proti plísním.

Vyčistěte nebo odstraňte výkvěty a staré odlupující se nátěry.

Vyšší vrstvy starých vápenných a temperových barev je třeba odstranit jejich omytím tlakovou myčkou nebo navlhčením povrchu a řádným seškrábáním vrstev.

Vyrovnajte všechny nerovnosti povrchu a ošetřete díry, praskliny, trhliny a mezery v interiéru specifickými přípravky.

Před aplikací odstraňte kartáčem prach, smog nebo jiné usazeniny. K utěsnění případných trhlin použijte odpovídající přípravky.

Po zaschnutí povrchu naneste válečkem nebo štětcem jednu vrstvu ředěného přípravku DECOFIX. Po nejméně 2 hodinách pokračujte v aplikaci dokončovacího výrobku.

Betonové povrchy:

Vyčistěte povrch od prachu a odstraňte odlupující se vrstvy staré barvy. V případě výskytu plísní použijte specifické a vhodné přípravky proti plísním.

Odstraňte všechny konstrukční betonové díly, pokud nejsou dokonale přilnavé. Železobetonové pruty vyčnívající z povrchu je třeba řádně očistit kartáčem a ošetřit specifickými přípravky.

Obnovte chybějící části. Než začnete nanášet Decofix, zředěný, válečkem nebo štětcem, ujistěte se, že je povrch zcela suchý. Po uplynutí alespoň 2 hodin přikročte k aplikaci finálního výrobku.

Kamenné nebo cihlové povrchy:

Vyčistěte povrch od prachu kartáčem a řádně jej vyčistěte; případně znečištěné patiny použijte vysokotlakou myčku, pískování nebo chemické čisticí prostředky. Doporučuje se provést předběžný test pro určení nejučinnější metody čištění. V případě výskytu plísní použijte specifické a vhodné přípravky proti plísním.

Na suchý povrch naneste válečkem nebo štětcem jednu vrstvu ředěného přípravku **DECOFIX**.

Na ještě mokré povrch je možné nanést druhou vrstvu DECOFIXU podle výše uvedených pokynů.

Po uplynutí nejméně 2 hodin přejděte k nanášení finálního produktu.

DOPORUČENÍ

Během celého procesu nanášení musí být výrobek chráněn před chladem a vysokými teplotními změnami.

Nenanášejte při teplotě vzduchu, podkladu a výrobku nižší než +5 °C a vyšší než +35 °C, ani na přímém slunečním světle, ani na přehřáté povrchy (i když jsou již ve stínu).

Vlhkost prostředí musí být <75 %; vlhkost substrátu musí být <10 %.

Každou práci je vhodné dokončit s materiály ze stejné výrobní dávky. Při použití více šarží se doporučuje jednotlivé výrobky smíchat dohromady, aby se předešlo drobným rozdílným odstínům.

Pro správné použití, ředění a aplikaci zde uvedených výrobků si prostudujte jejich příslušné technické listy.

Při přípravě podkladu a aplikaci výrobků se doporučuje správné používání nářadí a individuálních ochranných prostředků (dpi).

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

S vodou, ihned po použití.

VÝNOS

Přibližná vydatnost: tradiční omítky, omítky modifikované syntetickými pryskyřicemi, sádrové a sádrokartonové desky: 15-18 m²/l.

Minerální povrch a omítky na bázi vápna nebo velmi savé povrchy: 8-10 m²/l.

Je vhodné provést předběžný test, aby se zjistila skutečná spotřeba na místě.

BARVY

Neutrální, nelze tónovat

BALÍČKY

Kbelíky o objemu 1 l; 5 l; 15 l.

Upozornění - NOVACOLOR zaručuje, že zde uvedené informace byly poskytnuty podle jeho nejlepších zkušeností a technických a vědeckých znalostí, ale nemůže převzít žádnou odpovědnost za výsledky dosažené jejich použitím, protože podmínky použití jsou mimo jeho kontrolu. Doporučujeme ověřit vhodnost výrobku pro každý konkrétní případ. Toto TDS ruší a nahrazuje všechna předchozí vydání.

ŽIVOT NA POLIČCE

Na zabaleny výrobek se vztahuje záruka na 24 měsíců, pokud je skladován v originálním uzavřeném obalu a při teplotách od +5 °C do +35 °C.

BEZPEČNOSTNÍ IDENTIFIKACE

Limitní hodnota EU (směrnice 2004/42/ES)

Kočka. H: základní nátěr/těsnění na vodní bázi:

Decofix obsahuje maximálně 30 g/l VOC.

Výrobek nevyžaduje označení podle D.L. 65 ze dne 14/03/03 a následujících oprav. Výrobky používejte v souladu s pravidly bezpečnostních a hygienických postupů. Zbytky prázdných obalů zlikvidujte v souladu s místními zákony. Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí a na vzdušném místě.

V případě zasažení očí je vymyjte okamžitě zalijte vodou. V případě požití výrobků se ihned obraťte na lékaře a ukažte mu plechovku nebo etiketu výrobku. Odpady v kanalizaci, vodních tocích a na zemi. Další informace naleznete v bezpečnostním listu.