

METAFIX

Hlavní vlastnosti

Vodou ředitelný izolační a zpevňující penetrační bezprašný nátěr

Klasifikace podle směrnice 2004/42 / ES - legislativní nařízení 161/06 - Kat. h-BA) zpevňující nátěry, limitní hodnota 30 g/l (2010) - obsah 21 g/l.

Popis produktu

Fixační izolační nátěr na bázi vody, složený z akrylového pojiva, pro zdivo, jako je beton, tradiční omítka, předmíchaná omítka, vláknitý cement atd.

Oblasti použití

Je vhodný zejména jako izolační základní vrstva při přípravě zdiva, které bude opatřeno dalšími nátěry. Pronikne hluboko do zdi a zpevní povrch, což výrazně snižuje jeho absorpci a tím spotřebu dalších nátěrů.

- Vynikající izolační výkon
- Vynikající zpevňující síla
- Zlepšuje mechanickou konzistenci zdiva
- vysoká přilnavost
- Dobrá elasticita
- Není hořlavý
- Odolnost vůči zásaditosti podkladu

Technické vlastnosti

Báze	akryl ve vodné emulzi
Odstín	transparentní mléčný
Viskozita	13 – 16 sekund pohárek Ford 4
Měrná hmotnost	1,01 až 1,05 g/ml (dle odstínu)
Obsah pevných látek	39%
Objem pevných látek	37%
VOC	20,7 g/l
Obsah rozpouštědel	2 % (hm.)

Aplikační podmínky a doporučení

- Neaplikujte v přímém slunci, silném větru, dešti a při teplotách pod + 5 ° C. Chraňte před mrazem.
- Po zaschnutí na podkladu by výrobek neměl být lesklý (např. při nedostatečném naředění), to by mohlo snížit přilnavost dalších nátěrů. Před zahájením je proto vhodné provést zkoušku na malé ploše.

- Produkt aplikovaný v optimálních podmínkách (+ 5 ° C / 35 ° C) ukončí vytvrzovací fázi po 8-10 dnech během tohoto období se na povrchu (pokud je omýván deštěm) mohou projevovat migrační jevy průsvitných a lepkavých látek, tento jev, normální a dočasný, nezpůsobuje vady provedení a může být odstraněn omytím nebo následným deštěm

Příprava podkladu

Podklad musí být před nátěrem čistý, suchý, pevný a soudržný, zbavený mastnoty a špíny

Nový vnější podklad

v případě prezence prachu, špíny, nesoudržných částí omítky dostatečně očistěte např. kartáčem, případné velké vady povrchu opravte produktem BETONIX, suchý povrch pak ošetřít a zpevnit penetrací METAFIX naředěný 1 x až 5 x vodou dle savosti podkladu, nanášení válečkem nebo štětcem, po 4-6 hodinách schnutí připraven k následnému dalšímu nátěru vodou ředitelnými materiály

Vnější podklad s výskytem nevzhledných tmavých skvrn

v případě tmavých skvrn ošetřit povrch sanačním detergentem ERRE 28 S.0028; následně (po cca 24 hodinách působení) odstranit mechanicky tmavé skvrny a pokračovat dále dle postupu výše uvedeného. Pro zamezení opětovného brzkého výskytu skvrn přidat do produktu METAFIX sanační přípravek v pastě ADF 85 S.0085

Vnější podklad již natřený

podklady s dobře přilnavými původními nátěry, bez vad, čisté a suché, mohou být přímo natírané produktem METAFIX
nátěry, které mají špatnou přilnavost nebo silně křídují, musí být odstraněny např. kartáčem nebo vysokotlakým omytím
případné velké vady povrchu opravte produktem BETONIX, následně povrch penetrovat přípravkem METAFIX nejlépe štětcem / válečkem a po 6-8 hodinách schnutí je povrch připraven pro další nátěry

Vnitřní podklad již natřený

pokud je původní nátěr temperovou barvou, očistit povrch od prachu a špíny a vyštukovat produktem VELOSTUC nebo RIEMPISTUK. Po dostatečném proschnutí zdrsnit a penetrovat vodou naředěným METAFIX, po zaschnutí nanést dva nátěry vodou ředitelnou barvou.
pokud je původní nátěr běžnou vodou ředitelnou barvou, očistit povrch, případné drobné nerovnosti vyštukovat, zpevnit penetračním nátěrem METAFIX, poté nanést dva nátěry vodou ředitelnou barvou.

Nový vnitřní podklad

v případě prezence prachu, špíny, nesoudržných částí omítky dostatečně očistěte např. kartáčem, případné velké vady povrchu opravte s produktem RIEMPISTUK, po zaschnutí a kartáčování následně povrch penetrovat přípravkem METAFIX naředěný vodou a po důkladném zaschnutí aplikujte 2 nátěry vodou ředitelnou barvou

Aplikační údaje a doporučení

Výrobek se doporučuje aplikovat štětcem nebo válečkem

Klimatické podmínky

Teplota podkladu +5°C až +35°C

Teplota prostředí +5 °C až +35°C

Relativní vlhkost: do 60%

METAFIX 1901

stav: 05/05/2017

Ředění:	100 – 500 % vodou ze sítě, dle savosti podkladu
Přibližná vrstva suchého filmu	12 mikronů
počet vrstev:	1
zasychání při +20°C / 60% rel. vlhkost	
proschlý:	12 h
přelakovatelnost:	4 – 6 h
spotřeba:	30 m ² / kg nebo 31 m ² / l

poznámka: vydatnost je uvedena pro 1 nátěr na hladký podklad a je orientační, vždy doporučeno ověřit praktickou zkouškou

skladovatelnost

1 rok v originálních neotevřených obalech při +5/35°C, nevystavovat mrazu

Dostupná balení

5 l, 20 l

Bezpečnostní značení

Viz bezpečnostní list výrobku

Údaje uvedené v tomto technickém listu byly získány pouze za použití materiálů z produkce Franchi & Kim aplikovaných v souladu s uvedenými specifikacemi. Nesprávné použití materiálů jiné než uvedené nebo kombinace s výrobky jinými než uvedenými z produkce Franchi & Kim pak může ohrozit aplikační vlastnosti, vlastnosti a konečné vytvrzení výrobku.

Všechny časy uvedené pro aplikaci jsou myšleny při teplotě cca 20°C

Podle legislativního nařízení č. 161/06 - Směrnice 2004/42 / ES - hodnoty VOC uvedené na obalech odkazují na uvedené ředění a ředidla a na produkty tónované dle formulace Franchi & Kim SpA

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou podle našeho vědomí přesné a správné a považují se proto za spolehlivé. V žádném případě je však nelze považovat jako záruku z naší strany, protože podmínky použití jsou mimo naši kontrolu a tedy tyto údaje neosvobozují zákazníka od odpovědnosti zkontrolovat si vždy vhodnost výrobků, pro jeho požadované specifické používání. Tento technický list nahrazuje a ruší všechny předchozí