

COLORFIS

'NÁSTENNÝ MIKRONIZOVANÝ SPEVŇOVACÍ KRYCÍ PROSTRIEOK PRE EXTERIÉRY A INTERIÉRY

kód 4760001

POPIS

COLORFIS je vodou riediteľný izolačný prostriedok s vysokou penetračnou schopnosťou určený pre impregnáciu a spevnenie murovaných povrchov vnútorných a vonkajších, vhodný ako krycí podklad pre vodou riediteľné nátery, špeciálne pre obzvlášť intenzívne farby.

Jeho zvláštne poživá, výsledok nanotechnológií, umožňujú produktu zostať priezračným ak je mokrý, ale stať sa krycím ak sa vysuší.

Produkt ukazuje prípadnú prítomnosť silnej zvyškovej vlhkosti podkladu tým, že nedosiahne krytie.

COLORFIS zlepšuje súdržnosť a vyrovnáva absorpčnú schopnosť podkladu, vytváraním ideálneho kotvenia pre ďalšie vrstvy.

Produkt umožňuje jednoduché farbenie pomocou tintometrického systému. Použitie zafarbeného COLORFISU umožňuje dosiahnuť vynikajúce krytie v cykloch maľovania s nátermi odolnými na mokrý oter v intenzívnych a živých tónoch .

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- Nové a staré omietky na základe vodných pojív.
 - Betónové plochy.
 - Povrchy sadrové a sadrokartónové
 - Staré nátery a povlaky organickej alebo minerálnej povahy, suché, celistvé, pohlcujúce vlhkosť a súdržné.
 - Konglomeráty rôznej minerálnej povahy s podmienkou, že pohlcujú vlhkosť.
- Povrchy sa vhodne pripravujú podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: nanopolymér akrylový vo vodnej disperzii
- Rozpúšťadlo: voda
- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,15-1,25 kg/l
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 30-40 min.; schopný náteru ďalšej vrstvy po 2 hodinách.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy s omietkou, sadrové a sadrokartónové:

- Presvedčiť sa, že podklad mal čas na vyzretie aspoň 28 dní.
- Kontrolovať stav uschovania. Povrch musí byť súdržný. V opačnom prípade postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.
- V prítomnosti plesne spracovať povrch pomocou čistiaceho prostriedku COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- Okefovaním alebo pomocou umývania odstrániť prípadné zvetraniny.
- V prítomnosti starých náterov treba odstrániť časti odlupujúce sa a slabo priliehajúce, zatiaľ čo nadvihnuté vrstvy vápenných alebo temperových náterov musia byť úplne odstránené tým, že sa povrch výdatne namočí a oškrabe alebo sa použije hydročistič.
- Vyrovnáť nepravidelnosti podkladu a ošetriť diery,

praskliny, trhliny a preliačiny pomocou TAMSTUCCO 9400006 alebo TAMSTUCCO POLVERE 9410110 alebo STUCCOFACILE 9560019; obrúsiť výplne a záplaty skleneným papierom.

- Zatrieť pukliny vhodnými utesňujúcimi prostriedkami.
- Vykonať prípadné vyhladenia na omietke s prostriedkom RASAMIX 9440160 alebo s BETOMARC 9450150 alebo s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.
- Odstrániť nánosy prachu, smogu a ostatných pomocou očistenia kefou.

V prítomnosti podkladov obzvlášť rozpadnutých na prach naniesť predtým jednu vrstvu ATOMO 8840001, mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla.

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vyschnutý a naniesť COLORFIS spôsobom popísaným v návode na použitie.
- Po najmenej dvoch hodinách prísť k nanieseniu produktu konečnej úpravy.

Betónové plochy:

- Okefovať povrchy a odstrániť prípadné vrstvy starých náterov vo fáze ich odlupovania.
- V prítomnosti plesne spracovať povrch pomocou čistiaceho prostriedku COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- Odstrániť slabo prilhavé štruktúrne časti betónu.
- Kovové prúty armatúry, ktoré vyčnievajú na povrch sa starostlivo okefujú a ošetrí prostriedkom BETOXAN PRIMER 9490125 Pasivujúce cementové mlieko.
- Obnoviť chýbajúce časti zarovňovacím prostriedkom BETOXAN 400 alebo BETOXAN 300 Malta nezmršťovacia tixotropická spevnená vláknami 9490140/0130; vykonať konečné vyhladenie s BETOXAN 200 Zarovňovacím nezmršťovacím prostriedkom odolným proti nasýteniu oxidom uhličitým 9490120.
- V prítomnosti podkladov obzvlášť rozpadnutých na prach naniesť predtým jednu vrstvu ATOMO 8840001, mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla.
- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vyschnutý a naniesť COLORFIS spôsobom popísaným v návode na použitie.
- Po najmenej dvoch hodinách prísť k nanieseniu produktu konečnej úpravy.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu:

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

Relatívna vlhkosť prostredia: <75%

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

Vlhkosť podkladu: <10%

- Vyhnúť sa náterom v prítomnosti povrchového kondenzátu alebo na priamom slnku.
- Nádrie: štetec, valček.
- Počet vrstiev: naniesú sa 1-2 vrstvy mokrá na mokrú.
- Riedenie: od 10 do 25% vodou podľa absorpčnej schopnosti podkladu.
- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.
- Orientačná výdatnosť: 8-10 m²/l na jednu vrstvu. Je vhodné vykonať predbežnú skúšku na špecifickom podklade na určenie spotreby.

ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico

COLORFIS

'NÁSTENNÝ MIKRONIZOVANÝ SPEVŇOVACÍ KRYCÍ PROSTRIEDOK PRE EXTERIÉRY A INTERIÉRY

kód 4760001

Marcromie. Okrem toho je produkt zafarbiteľný farbami COLORADO séria 548 až do maximálnej hodnoty 5%.

V prípade obzvlášť intenzívnych zafarbení treba farbiť COLORFIS s tým istým vzorcom farby konečnej úpravy, naniesť produkt a postupovať následne dvomi vrstvami konečnej úpravy.

USKLADNENIE

Maximálna teplota uchovania: +30 °C

Minimálna teplota uchovania: +5 °C

Stabilita v originálnom neotvorenom balení pri vhodných teplotných podmienkach: 2 roky

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)

Kat. H: spevňujúci základný náter (základ voda): 30 g/l (2010)

COLORFIS obsahuje max: 30 g/l VOC

Výrobok nevyžaduje vybavenie štítkom v zmysle D.L. 65 zo dňa 14/03/03 a následných úprav a doplnkov. Výrobok používať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Po použití neponechávať zásobníky roztrúsené po okolí, zvyšky nechať dobre zaschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Uchovávať mimo dosahu detí. Používať na dobre vetraných miestach.

Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Nástenný spevňovací prostriedok krycí pre exteriéry a interiéry.

Použitie, na vopred pripravené podklady, nástenného spevňujúceho prostriedku vodného COLORFIS kód 4760001, na báze akrylových nanopolymérov, vhodného pre impregnovanie murovaných povrchov v množstvách stanovených podľa absorpčnej schopnosti podkladu.

Dodávka + pokládka materiálu € na m2

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.