

BIOMARC RINZAFFO

PODKLADOVÝ ŠPRIC NA BÁZE PRÍRODNÉHO VÁPNA

kód 9720100

POPIS

BIOMARC RINZAFFO zjednotí murovanú stenu a pripraví ideálne prínavý podklad na následnú aplikáciu omietok BIOMARC.

BIOMARC RINZAFFO [classificato GP/CS II (EN998-1)] je zložený výhradne z prírodných prvotných surovín ako hydraulické vápno NHL, rímsky sopečný prach a pucolán, náplavové inerty nedrvené očistené od ílu a rozpustných solí, odolné soliam, atmosferickým vplyvom, mrazu, nedrolivé.

Úplná bio-kompaktibilita a recyklácia ako inert robia z BIOMARC RINZAFFO materiál zvlášť vhodný pre zásahy v Bio-výstavbe a reštaurovaní stavieb s historicko-umeleckou hodnotou.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

BIOMARC RINZAFFO vhodný na všetky murované povrchy rôznorodého pôvodu (tehla, tuľ, kameň atď) vonku a vo vnútri z ktorých bola kompletne odstránená stará omietka.

- Neaplikovateľné na nesúdržné droľivé podklady, na povrchy vystavené stojatej vode alebo inému typu infiltrácie vody. Na zasolené povrchy alebo podklady vystavené vzliňavej vlhkosti použite systém BIOMARC DEUMIDIFICANTE.

- Na systém BIOMARC môžu byť ďalej nanášané povrchové úpravy na báze vápna, silikátov alebo silosanové. Ako povrchovú úpravu v interiéroch je možné použiť líniu solvent-free SUPERNATURAL.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Pôvod pojiva: prírodné hydraulické vápno NHL 3.5 (EN 459-1), prírodný rímsky sopečný prach a pucolán "pozzolana" (EN 197-1), bio-piesky certifikované pre malty (EN 13139).

- Špecifická hmotnosť čerstvej malty EN 1015-6: 1.80 kg/l cca

- Vzhľad: Béžový prach

- Minimálna vrstva: 5 mm

- Maximálny rozmer inertov: 3 mm

* Klasifikácia UNI EN 998-1: GP

* Reakcia na oheň EN 13501-1: Classe A1

* Kompresia EN 1015-11: CS II

* Kpilárna nasiakavosť EN 1015-18: Classe W0 po 90 min

* Prienik vody EN 1015-18: n. d.

* Prilnavosť EN 1015-12: $\geq 0,6$ N/mm² (FP) B

* Koeficient prieniku vodnej pary EN 1015-19: $\mu = 12$

* Tepelná vodivosť ($\lambda_{10, dry}$) EN 1745: 0,78 W/mK (tabulková hodnota)

Zasychanie ja silne ovplyvnené aktuálnym počasím a vlhkosťou podkladu, v každom prípade vyčkať aspoň 3 dni pred ďalšou aplikáciou BIOMARC INTONACO.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí mať následné rekvizity:

- konzistentný nedrolivý, bez opadávajúcich častí, rozbitých tehliet alebo panelov, oleja a masti.

- Rovnomerná savosť.

- Drsný, bez prachu a špiny

- Všetky savé podklady, preventívne výdatne namočíme

vodou.- Na vlhý ale nie mokrý povrch nanesieme BIOMARC RINZAFFO (pozri návod na aplikáciu).

- Následne aplikovať BIOMARC INTONACO a BIOMARC FINITURA.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Poveternostné podmienky a podklad:

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

Relatívna vlhkosť prostredia: <75%

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

V teplom období chrániť omietku pred rýchlym odparovaním, zvlhčujú ju počas prvých dní vodou. Prílišné odparovanie môže byť spôsobené aj prílišnou ventiláciou.

- Pripravená malta musí byť kompletne spotrebovaná pred prípravou ďalšej malty. Nemiešať staršiu s novou.

- Ručné nanášanie:

.Zmiešať v mechanickej miešačke BIOMARC RINZAFFO s 20% vody (5 litrov na jedno 25 kg balenie). Miešať až pokým sa malta nejaví ako homogénna a želanej konzistencie.

.Naniesť ručne za použitia murárskej lyžice BIOMARC RINZAFFO. Dbáť na to aby materiál kompletne pokrýval celý povrch minimálnou hrúbkou aspoň 5mm

- Strojové nanášanie:

.Dosiahnuť vhodnú konzistenciu upravením prísunu vody na circa 20%.

.Naniesť za pomoci stroja BIOMARC RINZAFFO. Dbáť na to aby materiál kompletne pokrýval celý povrch minimálnou hrúbkou aspoň 5mm

- Zasychanie: aspoň 24-48 hodinový odstup od následnej aplikácie BIOMARC INTONACO.

- Spotreba: 1,5 Kg/m² na mm. S jedným 25 kg balením sa pokryjú circa 3-4 m² vrstvou 5 mm.

Indikatívna výdatnosť: 7-8 Kg/m² na vrstvu 5 mm.

ZAFARBENIE

Výrobok je k dispozícii v béžovej farbe.

USKLADNENIE

Maximálna skladovacia teplota: +30 °C

Minimálna skladovacia teplota: +5 °C

Skladovať na suchom mieste ďaleko od zdrojov vlhkosti.

Stabilita v originálnom neotvorenom balení a v primeraných podmienkach: 1 rok.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Nespadá pod D. 2004/42/ES.

Dráždivé pre oči, dýchacie cesty a kožu / Skladovať mimo dosahu detí / Nevdychovať prach / Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou / V prípade kontaktu s očami, opakovane vymývať vodou a poradiť sa s lekárom / Používať vhodné ochranné prostriedky / V prípade požitia okamžite konzultovať s lekárom a ukázať mu balenie alebo nálepku/ Nevhadzovať zostatky do kanalizácie.

Výrobok musí byť dopravovaný, používaný a skladovaný podľa lokálnych platných bezpečnostných noriem; Ostatky nechať kompletne vyschnúť a nakladať s nimi ako so špeciálnym odpadom. Pre ďalšie informácie pozri

BIOMARC RINZAFFO

PODKLADOVÝ ŠPRIC NA BÁZE PRÍRODNÉHO VÁPNA

kód 9720100

bezpečnostný list.

HESLO TEXTU

Podkladový špric na báze prírodného vápna BIOMARC RINZAFFO [classificato GP/CS II (EN998-1)] je zložený výhradne z prírodných prvotných surovín ako hydraulické vápno NHL, rímsky sopečný prach a pucolán, náplavové inerty nedrvené očistené od ílu a rozpustných solí, klasifikovaný podľa UNI EN 998-1: GP, CS II, W1 90 min. Vhodný na sanáciu vlhkého muriva, vo vrstve aspoň 5mm so spotrebou 1,5 kg/m² na mm.

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.