

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Neptunus Intonaco Deumidificante

SANAČNÁ OMIETKA NA VLHKÉ MÚRY



KÓD 9480170

NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE - V.2024-09-24

POPIS

Je to vopred namiešaná malta, ktorá umožňuje realizáciu odvlhčovacích omietok na sanáciu povrchov pri výskyte vzliňajúcej vlhkosti alebo pri tvorbe liadku. Vysoká priedušnosť vodnej pary, spolu so silnou odpudivosťou vody, robia z NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE zvlášť vhodný prostriedok na realizáciu:

- soklov na budovách proti vzliňajúcej vlhkosti a výkvetom;
- omietok v interiéri na odvlhčenie v miestnostiach vystavených veľkej kondenzácii alebo vlhkosti (podzemné priestory, jedálne), s podmienkou, že sú vhodne vetrané;
- fasádnych omietok odolných voči silným vetrom a cyklom zamrzania a odmrazania;
- doplnkových omietok pri zásahoch podrezávania múru. NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE je vopred na sucho namiešaná zmes, tvorená vzdušnými, hydraulickými pojivami, nánosovými pieskami a odľahčeným inertným materiálom.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Účelom použitia NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE sú všetky stenové povrchy akejkoľvek povahy, minerálnej alebo cementovej, v exteriéri a v interiéri, ak sú úplne zbavené omietky.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Povaha pojiva: Cement Portland, vzdušné vápno so špeciálnymi prísadami a vybranými inertnými materiálmi
- Špecifická hmotnosť: približne 1,30 kg/l
- Vzhľad: sivý prášok
- pH zmesi: >11
- Obsah vzduchu: > 31 % približne
- Minimálna hrúbka: 2 cm
- Max. rozmer inertného materiálu: 3 mm
- * Zatriedenie UNI EN 998-1: R

- * Reakcia na oheň EN 13501-1: Trieda A1
- * Odolnosť na stlačenie EN 1015-11: CS II
- * Absorpcia vody kapilármi EN 1015-18: $\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ po 24 h
- * Prenikanie vody EN 1015-18: $< 5 \text{ mm}$
- * Priľnavosť EN 1015-12: $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ (FP) B
- * Koeficient priepustnosti pary EN 1015-19: $\mu \leq 15$
- * Tepelná vodivosť ($\lambda_{10, \text{dry}}$) EN 1745: $0,5 \text{ W/mK}$ (tabuľková hodnota)

Zasychanie veľmi závisí od podmienok teploty a vlhkosti prostredia a podkladu, v každom prípade aspoň 28 dní na úplné odležanie. Prípadne urobiť hygrometrickú skúšku omietky.

PRÍPRAVA PODKLADU

Múrové podklady:

- Múr musí byť úplne zbavený omietky.
- Odstrániť vrstvu starej omietky až do približne pol metra nad viditeľným pruhom vlhkosti.
- Odstrániť prípadné opadávajúce časti a/alebo solné povlaky pomocou kefovania a umývania vodou, prednostne s použitím vodného striekacieho zariadenia.
- Na suchý podklad naniesť jednu vrstvu NEPTUNUS ANTISALE kód 0700240 podľa spôsobov príslušného technického listu.
- Počkať 24 hodín, potom pokračovať aplikáciou spojovacieho nástreku (pozri návod na použitie).
- Následne urobiť záverečnú úpravu povrchov aplikáciou NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA 9480180.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu: Teplota prostredia: Min. $+8 \text{ }^{\circ}\text{C}$ / Max. $+35 \text{ }^{\circ}\text{C}$ Relatívna vlhkosť prostredia: $< 75\%$

Teplota podkladu: Min. $+5 \text{ }^{\circ}\text{C}$ / Max. $+35 \text{ }^{\circ}\text{C}$

- Produkt je možné aplikovať ako základnú omietku murárskou lyžicou.
- Keď sa pripraví zmes, musí sa úplne použiť, skôr ako sa urobí nová príprava. Nepoužívať na podklady zo sadry, tesniace alebo asfaltové fólie a na nesavé a nesúdržné podklady.
- Chrániť omietku v teplých obdobiach pred prudkým vyparovaním tým, že ju počas prvých dní zvlhčujete vodou, a pri výskyte silného vetrania vo fáze sušenia.

Spôsoby aplikácie:

1. fáza) Realizácia spojovacieho nástreku:

Miešať NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE v mechanickom zmiešavači približne 1 minútu s NEPTUNUS ADDITIVO DI AGGANCIO kód 0700250 v percentuálnom pomere 20 % (5 litrov na 25kg vrece); pridať 1 liter vody na 25kg zmes. Aplikovať zmes, veľmi tekutú a homogénnu, nahadzovaním na povrch bez toho, aby ste ho pokryli úplne (pokryť max. 60 % celého povrchu). V tejto fáze je výdatnosť malty približne 7 - 8 m² na 25kg vreca NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE.

2. fáza) Realizácia difúznej omietky:

- Po aspoň 1 hodine od aplikácie spojovacieho nástreku naniesť NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE zmiešaný s 20 % vody (5 l vody na 25 kg malty).
- Príprava: Naliať 2/3 celkového množstva vody zmesi do nádoby a pridávať produkt pravidelným prúdom, pričom neustále miešať, aby sa zabránilo tvorbe zrazenín. Miešať, až kým sa nedosiahne homogénna zmes a pridávať zvyšnú vodu.
- Časy miešania: rôzne, v závislosti od typu teplotných podmienok (nízke teploty si vyžadujú kratší čas). V priemere pri $20 \text{ }^{\circ}\text{C}$ s bežnou miešačkou na betón:

približne 8-10 min.

- Získaná zmes musí byť ľahká a pórovitá. Ak ostane v pokoji viac ako 15 minút, musí sa pred použitím znova premiešať. V prípade potreby pridať vodu.
- Životnosť zmesi: spracovateľná aspoň 3 hodiny.
- Nanáša sa ručne v jedinej vrstve produktu ako základná omietka.
- Urobiť záverečnú úpravu omietky tým, že po nej najprv prejdeme stierkou, potom hladidlom. Vyhnite sa jemnému vyhladeniu.
- Minimálna hrúbka: 2 cm. Pri väčších hrúbkach pridávať do malty úlomky tehál.
- Keď si želáte dosiahnuť jemný povrch, po aspoň 24 hodinách naniesť hladidlom jednu vrstvu sušiackej omietky záverečnej úpravy NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA kód 9480180.
- Čistenie náradia sa musí vykonať vodou ihneď po použití.
- Približná výdatnosť: 25-26 kg/ m² pri hrúbke 2 cm suchého produktu.
- Možnosť naniesť ďalšiu vrstvu po aspoň 28 dňoch siloxanovými, vápennými alebo silikátovými farbami.
- Na dosiahnutie maximálnej výkonnosti odvlhčovacieho systému v exteriéri používať produkty záverečnej úpravy, ktoré majú vlastnosti vysokej priedušnosti pary a nízku absorpciu vody: produkty línie NEPTUNUS.
- V interiéri je možné aplikovať, okrem produktov línie NEPTUNUS, silikátové nátery MARCOSIL PITTURA LISCIA 9260019 a MARCOSIL DOMUS 9390019.

ZAFARBENIE

Prípravok je k dispozícii v sivej farbe.

USKLADNENIE

Maximálna teplota skladovania: +30 °C

Minimálna teplota skladovania: +5 °C

Produkt je vhodné použiť do 1 rok od dátumu výroby, ak je skladovaný v originálnych, neotvorených baleniach a vo vhodných teplotných podmienkach.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Nespadá do problematiky vl. Vyhl. 161/2006 (smernica 2004/42/ES).

Spôsobuje podráždenie kože. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne poškodenie zraku. Môže podráždiť dýchacie cesty.

Používajte prípravok v súlade s predpismi pre hygienu a bezpečnosť; po použití neodhadzujte nádoby voľne do prírody, ale nechajte do sucha vyschnúť zvyšky a nakladajte s nimi ako so špeciálnym odpadom. Neodhadzujte zvyšky do kanalizácie, do vodných tokov a do prírody.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v bezpečnostnom liste.

HESLO TEXTU

Sanačná omietka na vlhké múry.

Aplikácie, na vopred pripravené povrchy, NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE kód 9480170, na báze hydraulického pojiva modifikovaného špeciálnymi prísadami a vybraným inertným materiálom, so zatriedením R podľa UNI EN 998-1, vhodný na sanáciu povrchov s výskytom vlhkosti, v hrúbke aspoň 2 cm so spotrebou 25-26 kg/m².

Dodávka a pokládka materiálu € na m².