

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

Biomarc Finitura Deumidificante

ZAVRŠNA ODVLAŽUJUĆA FINA BIO-ŽBUKA NA BAZI PRIRODNOG VAPNA



COD. 9710300

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE - V.2024-09-24

OPIS

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE je specifičan kao završni sloj za nanošenje na sistem BIOMARC DEUMIDIFICANTE za sanaciju zidova koji su pod utjecajem kapilarne vlage.

Stvara visoko paropropusni sloj, sa visokom vodoodbojnošću veoma dobrih mehaničkih osobina.

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE je završna fina bio- žbuka (CS I (EN 998-1) koja sadrži u svom sastavu čiste sirovine kao što je vapno NHL, prirodna punila koja nisu mljevena, otporna na soli, atmosferske prilike i cikluse odleđivanja. Ne sadrži karbonatni pijesak.

Totalna bio-kompatibilnost i mogućnost recikliranja daju BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE karakteristike potrebne za bio-građevinske zahvate kod restauriranja zgrada koji spadaju u spomenike kulture.

POGODNE PODLOGE

Pogodan za završni sloj na bio-žbuku BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE/BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE.

Ne nanositi na gipsane podloge ili stare boje.

Može se bojati sa silosanskim bojama, bojama na bazi vapna ili silikatima.

TEHNIČKI PODACI

-Vezivo: vapno NHL 3,5 (EN 459-1), bio-pijesak(EN 13139)

-Izgled: prah rozikasto bež boje

-Granulacija mramora: max. 0,6 mm

-Minimalna debljina sloja: 3 mm

-Volumenska masa svježe žbuke EN 1015-6: $1,55 \pm 0,05$ kg/l

-Reaktivnost na vatru: EN 13501-1: Klasa A1

-Otpornost na tlak EN 1015-11: CS I

-Upojnost kapilarne vlage EN 1015-18: W0

-Sušenje jako ovisi o vremenskim uvjetima, vlage i temperature podloge, u svakom slučaju proizvod nije pogodan za nanošenje završnog sloja boje unutar prvih 20 dana, i tada naravno bez površinskih znakova vlage.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora imati slijedeće osobine:

- Čvrsta, bez odvojenih dijelova, razbijenih cigli i bez ulja ili masti na površini
- Jednoličnu upojnost
- Grubičasta, bez prašine ili prljavštine
- Ukoliko je podloga jako upojna mora se dobro nakvasiti sa vodom prije nanošenja proizvoda
- Na vlažnu, ali površinski suhu površinu, nanijeti BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE.
- Nakon najmanje 1-2 dana, nanijeti BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE.
- Na kraju žbuku završno obraditi sa BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

Uvjeti koje moraju zadovoljavati podloga i okolina:

- Temperatura zraka: Min. +5°C / Max. +35°C.
- Relativna vlažnost zraka: <75%
- Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. +35°C.
- Kako bi se poboljšala prionljivost BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE preporuča se nagrubiti i navlažiti žbuku na koju je potrebno nanijeti završni sloj.
- Izbjegavati nanošenje proizvoda na podloge koje su direktno izložene suncu, jakom vjetru, magli ili kiši.
- Ne nanositi na zaleđene površine, ili koje su u fazi odleđivanja.
- Alat: čelični gleter ili zidarska žlica, te zaglađivanje sa spužvastim ili PVC gleterom.
- Reazrijeđivanje: 27% sa vodom.
- Priprema smjese: uliti ¾ kompletne količine vode, dodati postepeno proizvod, konstantno mješati proizvod dok se ne dobije homogena masa, te dodati ostatak vode. Mješati 2-3 min. dok se ne dobije homogena masa bez grudvica.
- Broj slojeva: 1, koristiti gleter za ravnomjerno nanošenje sloja ukrštavanjem poteza, te prije totalnog stvrdnjavanja zaribati sa PVC ili spužvastim gleterom.
- Alat čistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Potrošnja: 1,2 kg/m² po mm debljine.

NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u rozikasto bež boji.

SKLADIŠTENJE

Najviša dozvoljena temperatura pohrane: +30 °C
Najniža dozvoljena temperatura pohrane: +5 °C
Držati na suhom mjestu, zaštićeno od vlage.
Stabilnost u izvornim neotvorenim spremnicima i pod odgovarajućim temperaturama: 1 godina.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Nije obuhvaćeno Zak. dekr. 161/2006 (Smjernica 2004/42/EC)

Nadražuje kožu. Može izazvati alergijsku reakciju kože. Opasnost od ozbiljnih oštećenja očiju. Može prouzrokovati nadražaj dišnih putova.
Koristite ga u skladu s važećim propisima iz oblasti higijene i sigurnosti; poslije uporabe, ne ostavljajte spremnike po okolišu, pustite da se ostaci ovoga sredstva dobro osuše, te postupajte dalje s njima kao sa specijalnim otpadom. Ne bacajte ostatke u kanalizaciju, vodotokove i po zemljištu.
Za dodatne informacije proučite sigurnosnu karticu.