

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

ENDUIT ECOLOGIQUE DESHUMIDIFIANT DE FINITION A BASE DE CHAUX NATURELLE



CODE 9710300

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE - V.2024-09-24

DESCRIPTION

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE est spécifique pour l'exécution de la phase de nivelage final dans le système déshumidifiant BIOMARC DEUMIDIFICANTE pour l'assainissement des murs présentant de l'humidité et la formation de salpêtre.

Il crée une couche dotée d'une haute perméabilité à la vapeur de l'eau, associée à une hydrofugation élevée, une excellente résistance mécanique et aux agents climatiques.

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE est un enduit écologique de finition [classifié CS I (EN998-1)], composé de matières premières d'origine naturelle comme la chaux hydraulique NHL, inertes d'origine alluvionnaire non moulus, sans limon et sels solubles, résistants aux sels, aux agents atmosphériques, au gel et non friables. BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE ne contient pas de sables carbonatés.

La totale biocompatibilité et le recyclage en tant que matière inerte rendent BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE indiqué pour les interventions dans le cadre de la construction écologique et de la restauration de bâtiments ayant un intérêt historique et artistique.

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable sur surfaces formées de BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE / BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE.

Ne pas applicable sur supports en plâtre et sur Anciennes peintures.

Survernissable avec des peintures siloxaniques, à la chaux ou aux silicates.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Classification AFNOR NFT 36-005: Famille IV, Classe 4b
- Nature du Liant: Chaux hydraulique naturelle 3.5 (EN 459-1), sables écologiques (EN 13139).
- Aspect: poudre beige rosé
- Dimensions maximales des inertes : 0,6 mm
- Epaisseur minimum: 3 mm

- Masse volumique mortier frais EN 1015-6 : $1,55 \pm 0,05$ kg/l.
- Réaction au feu EN 13501-1 : Classe A1
- Résistance à la compression EN 1015-11 : CS I
- Absorption de l'eau par capillarité EN 1015-18: W0
- Le séchage dépend fortement des conditions de température et d'humidité environnementales et du support. En tout cas, le produit n'est pas survernissable avant 20 jours, en s'assurant que le produit est complètement sec (absence de taches d'humidité).

PREPARATION DU SUPPORT

- Supports muraux :
- Les murs doivent être complètement dépourvus d'enduit.
 - Eliminer la couche de vieil enduit jusqu'à environ 50 cm au-dessus de la zone d'humidité évidente.
 - Eliminer d'éventuelles efflorescences et/ou incrustations salines présentes, par brossage et lavage avec de l'eau, de préférence en utilisant un nettoyeur à jet d'eau.
 - Mouiller soigneusement les murs.
 - Une fois le support humide, mais sec à la surface, appliquer BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE.
 - Ensuite effectuer la finition de la surface en appliquant l'enduit d'assainissement BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE et l'enduit de finition BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE.

APPLICATIONS

- Conditions de l'environnement et du support :
Température de l'environnement : Min. $+8$ °C / Max. $+35$ °C
Humidité relative de l'environnement : $<75\%$
Température du support : Min. $+5$ °C / Max. $+35$ °C
- Pour améliorer l'adhérence de BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE, on conseille de rendre rugueux et humidifier l'enduit dont il faut effectuer la finition.
- Eviter l'application en cas de vent fort, brouillard, en plein soleil et sous la pluie.
- Ne pas appliquer sur surfaces gelées ou en phase de dégel.
- Outils: spatule en acier ou truelle et nivelage avec la taloche en éponge ou en plastique.
- Mélange : avec 27% d'eau.
- Préparation : Verser les $\frac{3}{4}$ de la quantité totale d'eau de gâchage dans un conteneur et ajouter le produit de manière régulière, en mélangeant continuellement pour éviter la formation de grumeaux. Agiter jusqu'à obtenir un gâchage homogène et ajouter l'eau restante. Mélanger et amalgamer pour 2-3 minutes, dans la bétonnière ou dans le mélangeur à faible nombre de tours, jusqu'à l'obtention d'un gâchage homogène et sans grumeaux.
- Nombre de couches : 1. Etaler le produit en croissant le sens d'application. Une fois raffermi, effectuer la finition en utilisant la taloche en éponge ou en plastique.
- Nettoyage des outils : tout de suite après leur utilisation, avec de l'eau.
- Rendement indicatif: 1,2 kg/m² par mm d'épaisseur.

MISE A LA TEINTE

Le produit est disponible en beige rosé.

CONSERVATION

Température maximale de conservation : $+30$ °C.
Température minimale de conservation : $+5$ °C.
Conserver dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité.
Stabilité dans les contenants d'origine non ouverts et dans des conditions de température adéquates : 1 an.

INDICATION DE SECURITE

Ne rentre pas dans le cadre du décret législatif 161/2006 (directive 2004/42/CE).

Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Provoque de graves lésions oculaires. Peut irriter les voies respiratoires.

Utiliser le produit conformément aux normes d'hygiène et de sécurité en vigueur ; après l'utilisation, ne pas jeter les contenants dans la nature, bien laisser sécher les résidus et les traiter comme des déchets spéciaux. Ne pas jeter les résidus à l'égout, dans les cours d'eau ou sur le sol.

Pour d'autres informations, consulter la fiche de sécurité.

RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Application sur surfaces déjà préparées, d'un système déshumidifiant pour l'assainissement des surfaces en présence d'humidité, composé de BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE [classifié GP/CS II (EN998-1)], BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE [classifié R/CS II (EN998-1)], BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE [classifié CS I (EN998-1)], à base de chaux pure hydraulique, pouzzolane très pure et lapilli romains naturels, inertes naturels d'origine alluvionnaire non moulus et sans limon et sels solubles.

Consommation moyenne par mm d'épaisseur appliquée : BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE 1,5 Kg/m²; BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE 1,2 Kg/m²; BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE 1,2 kg/m².

Fourniture et pose du matériel € m².