

**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

BIO-ENLUCIDO DE RESANEAMIENTO DE ACABADO A BASE DE CAL NATURAL



CÓD. 9710300

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE - V.2024-09-24

## DESCRIPCIÓN

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE es específico para la ejecución de la fase de alisado final en el sistema BIOMARC DEUMIDIFICANTE para el resaneamiento de muros golpeados por humedad y formación de salitre. Crea una capa dotada de altísima permeabilidad al vapor acuoso, conjuntamente con una elevada hidrorrepelencia, óptima resistencia mecánica y a los agentes climáticos.

BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE es un bio-enlucido de acabado [clasificado CS I (EN998-1)] compuesto por materias primas de puto origen natural como la cal hidráulica natural NHL, inertes de orígenes aluviales no molidos y exentos de limo y de sales solubles, resistentes a las sales, a los agentes atmosféricos, al hielo y no friables. BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE está exento de arena carbonatado. La total bio compatibilidad y el reciclaje como inerte hacen de BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE específico para intervenciones en la bio-construcción y en la restauración de edificios histórico-artísticos.

## INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable sobre superficies constituidas por BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE / BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE.

No aplicable sobre soportes en yeso y sobre viejas pinturas.

Pintar encima con pinturas siloxánicas, a la cal o a los silicatos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza del ligante: Cal hidráulica natural NHL 3.5 (EN 459-1), bio-arena (EN 13139).

- Aspecto: polvo beige rosado
- Dimensión max de los inertes: 0,6 mm
- Espesor mínimo: 3 mm
- Masa voluminosa malta fresca EN 1015-6:  $1,55 \pm 0,05$  kg/l
- Reacción al fuego EN 13501-1: Clase A1
- Resistencia a la compresión EN 1015-11: CS I

- Absorción de agua por capilaridad EN 1015-18: W0
- El secado depende fuertemente de las condiciones de temperatura y humedad ambiental y del soporte, en cada caso el producto no se puede pintar encima antes de 20 días, asegurándose que esté completamente seco (ausencia de manchas de humedad).

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes murales:

- El muro debe estar completamente des enlucido.
- Eliminar las capas de viejo enlucido hasta aproximadamente medio metro por encima de las marcas de humedad evidentes.
- Eliminar eventuales partes en vía de desmoronamiento y/o incrustaciones salinas previo cepillado y lavado con agua, preferiblemente usando una hidrolimpiadora.
- Mojar apuradamente el muro.
- Con el soporte húmedo, pero superficialmente seco, aplicar BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE.
- Sucesivamente re acabar la superficie aplicando el enlucido de resaneamiento BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE y el enlucido de acabado BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE.

## INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones ambientales y del soporte:  
Temperatura ambiental: Min. +8 °C / Max. +35 °C  
Humedad relativa ambiental: <75%  
Temperatura del soporte: Min +5 °C / Max. +35 °C
- Con el fin de mejorar la adhesión de BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE se aconseja asperezar y humedecer ligeramente el enlucido a acabar.
- Evitar la aplicación en caso de fuertes vientos, niebla, a pleno sol o con lluvias incipientes.
- No aplicar sobre superficies heladas o en fase de des hielo.
- Herramientas: espátula de acero o paleta de albañil y alisado con llana de esponja o plástico.
- Mezclar: con el 27% de agua.
- Preparación: dosificar  $\frac{3}{4}$  de la cantidad total de agua de empasto en un contenedor y agregar el producto con flujo regular, mezclando continuamente para evitar la formación de grumos. Agitar hasta obtener un empaste homogéneo y añadir el agua sobrante. Empastar y amalgamar por 2.3 minutos, en hormigonera o mezclador de bajo nº de giros, hasta obtener un empaste homogéneo y libre de grumos.
- N° capas: 1. Extender el producto cruzando el sentido de la aplicación. Cuando reafirme re acabar con la llana en esponja o plástico.
- Limpieza de las herramientas: con agua justo después de su uso.
- Rendimiento indicativo: 1,2 kg/m<sup>2</sup> por mm de espesor.

## PINTADO

El producto está disponible en el color beige.

## ALMACENAMIENTO

Temperatura de conservación máxima: +30 °C  
Temperatura de conservación mínima: +5 °C  
Guardar en un lugar seco y protegido contra la humedad.  
Estabilidad en los envases originales no abiertos y en condiciones de temperatura adecuadas: 1 año.

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

No se aplica en el ámbito del Decreto Legislativo 161/2006 (Directiva 2004/42/CE)

Provoca irritación de la piel. Puede causar una reacción alérgica en la piel. Provoca graves lesiones en los ojos. Puede irritar las vías respiratorias.

Usar el producto según las normas de higiene y seguridad vigentes; después del uso no abandonar los envases en el medio ambiente, dejar secar bien los residuos y tratarlos como residuos especiales. No derramar los restos en las alcantarillas, en los cursos de agua o en el terreno.

Para más información consultar la ficha de seguridad.

## CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Aplicaciones, sobre superficies ya predispuestas, de un sistema deshumidificante para el resaneamiento de superficies con presencia de humedad constituido por BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE [clasificado GP/CS II (EN998-1)], BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE, BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE [clasificado CS I (EN998-1)], a base de pura cal hidráulica natural, puzolana pura y lapilli romaní naturales, inertes naturales de origen aluvial no molidos y exentos de limo y de sales solubles.

Consumo medio por mm de espesor aplicado: BIOMARC RINZAFFO DEUMIDIFICANTE 1,5 Kg/m<sup>2</sup>; BIOMARC INTONACO DEUMIDIFICANTE 1,2 Kg/m<sup>2</sup>; BIOMARC FINITURA DEUMIDIFICANTE 1,2 kg/m<sup>2</sup>.

Confeccionamiento y puesta en obra del material ..... el m<sup>2</sup>.