

NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA

ALISADOR DESHUMIDIFICANTE PARA MUROS HUMEDOS

cód. 9480180

DESCRIPCIÓN

NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA es una malta fina que consiente el acabado del mortero deshumidificante para el resanamiento de superficies dañadas por humedad de resalida o formación de salitre.

La elevada transpirabilidad al vapor acuoso conjuntamente a la fuerte hidrorrepelencia, hacen a NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA particularmente indicado para el acabado de morteros resaneadores:

- Zocalo de edificios contra humedad ascendente y eflorescencias;
- En interiores para la deshumidificación de los locales sujetos a fuertes humedades (sotanos, comedores) o condensación;
- Sobre fachadas resistentes a fuerte viento y los ciclos de hielo y deshielo.
- Complementario a intervenciones de corte en el muro.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Superficies constituidas de NEPTUNUS INTONACO DEHUMIDIFICANTE cod. 9480170.
- Viejos revoques también sin pinturas y/o revestimientos.
- Morteros premezclados a base de cal y cemento y malta bastarda a base de cal.
- Morteros a base de cocciopesto.

No aplicable en:

- Hormigón, fondos incoherentes o inestables.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: hidráulico modificado con aditivos especiales e inertes seleccionados.
- Masa voluminosa empaste UNI EN ISO 2811-1: 1,60 ± 0,05 kg/l
- Aspecto: polvo gris
- Contenido de aire: 20% aprox.
- Permeabilidad al agua líquida UNI EN 1062-3: media, w= 0,25 kg/m² h^{0,5}
- El empaste es trabajable durante al menos 3 horas.
- El secado depende fuertemente de las condiciones de temperatura y humedad ambiental y del soporte, en cada caso el producto no se puede pintar antes de 20 días, asegurándose que este completamente seco (ausencia de manchas de humedad).

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes murales:

- El muro debe estar completamente libre de morteros i/o enlucidos.
- Retirar las capas de viejo mortero hasta aproximadamente medio metro por encima de las marcas de humedad evidentes.
- Eliminar eventuales partes que estén para caerse i/o incrustaciones salinas previo cepillado y lavado con agua, preferiblemente con una hidrolimpiadora.
- En soporte seco aplicar una capa de NEPTUNUS ANTISALE cod. 0700240 según la modalidad descrita en la ficha técnica relativa.

- Esperar 24 horas y entonces proceder a la aplicación del NEPTUNUS INTONACO DEHUMIDIFICANTE 9480170 a seguir en 2 fases (según la modalidad de la ficha técnica relativa):

1° Fase) Ejecución de los puntos de enganche:

Mezclar NEPTUNUS INTONACO DEHUMIDIFICANTE en el mezclador mecánico por aproximadamente 1 minuto con NEPTUNUS ADDITIVO DI AGANCIO cod. 070250 en un porcentaje del 20% (5 litros por 1 saco de 25kg); añadir 1 litro de agua para un empaste de 25kg.

Aplicar el empaste, muy líquido y homogéneo, a puntos sobre la superficie sin cubrirla completamente (recubrir el 60% max. de la superficie completa). En esta fase el rendimiento de la malta es par a aproximadamente 7-8 m² con un saco de 25 kg de NEPTUNUS INTONACO DEHUMIDIFICANTE 9480170.

2ª fase) Ejecución del mortero difusivo:

- Después de al menos 1 hora de la aplicación de los puntos de enganche, aplicar NEPTUNUS INTONACO DEHUMIDIFICANTE mezclado con el 17-19% de agua
- Después de 24 horas de la fase precedente, humedecer el soporte y aplicar NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA 9480180.

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones ambientales y del soporte:

Temperatura ambiental: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Humedad relativa del ambiente: <75%

Humedad del soporte: <10%

- Evitar la aplicación en caso de fuertes vientos, niebla, a pleno sol o con lluvia incipiente.

- No aplicar sobre superficies heladas o en fase de deshielo.

- Modalidad de aplicación:

El producto es aplicable a espátula de acero y alisado con llana de esponja.

Mezcla: con el 22% de agua (4,3-4,4 L de agua por 20 kg de malta).

Preparación: Verter 3/4 de la cantidad total de agua de empaste en un contenedor y agregar el producto de manera regular, mezclando continuamente para evitar la formación de grumos. Agitar hasta obtener un empaste homogéneo y añadir el agua que falta. Empastar y amalgamar por 2-3 minutos, en hormigonera o mezclador de bajo n° de giros, hasta obtener un empaste homogéneo y sin grumos.

- Se aplica en una única capa de producto.

- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después de su uso con agua.

- Rendimiento indicativo: 3 kg/m² (con un saco de 20 kg se recubren 6,5 m² aprox.)

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

- En exterior, para obtener el máximo de las prestaciones del sistema deshumidificante, usar productos de acabado con características de elevada transpirabilidad y baja absorción de agua: productos de la línea SCUDOSIL.

- En interior es posible aplicar pinturas al silicato 926 MARCOSIL PITTURA LISCIA o 151 SILDOMUS SANA.

PINTADO

NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA

ALISADOR DESHUMIDIFICANTE PARA MUROS HUMEDOS

cód. 9480180

El producto esta disponible en la coloracion gris cemento.

ALMACENAMIENTO

Temperatura máxima de conservación: +30 °C

Temperatura mínima de conservación: +5 °C

Mantener en lugar fresco y seco.

Estabilidad en los contenedores originales no abiertos y en condiciones de temperatura adecuadas: 1 año.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

No entra en el ámbito de la directiva 2004/42/CE.

Irritante para las vías respiratorias y la piel / riesgo de lesiones oculares graves / Puede provocar sensibilización por contacto con la piel / Mantener fuera del alcance de los niños / No respirar los polvos / Evitar el contacto con los ojos y la piel / En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante y consultar a un medico / Usar indumentaria protectora y guantes adaptados / En caso de ingestión, consultar inmediatamente al medico y mostrarle el contenedor o la etiqueta.

El producto debe ser transportado, usado y almacenado según las normas vigentes de higiene y seguridad; después del uso no dejar los contenedores en el ambiente, dejar secar bien los residuos y tratarlos como desechos especiales. Para otras informaciones, consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Mortero deshumidificante para el acabado de morteros resaneadores.

Aplicaciones, sobre superficies ya predispuestas, de mortero resaneador fino NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA cód. 4810180, a base de ligante hidraulico modificado con aditivos especiales e inertes seleccionados, con un consumo de 3 kg/m², para el resaneamiento de las superficies con problemas de humedad.

Confeccionamiento y puesta en obra del material € el m².

El "SAN MARCO GROUP" garantiza que las informaciones de esta ficha técnica están facilitadas a lo mejor de su experiencia y de su conocimiento técnico y científico; sin embargo no se puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos por el empleo, ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control. Se aconseja verificar siempre la idoneidad efectiva del producto en cada caso específico. La presente anula y sustituye cada ficha precedente. Para otras informaciones técnicas, contactar con la Asistencia Técnica.