



Mortero de enrasado para acabados finos a base de cal 0,6 mm

DESCRIPCIÓN

Emplaste de enrasado a base de cal apagada y cal hidráulica natural NHL 5, áridos seleccionados y aditivos específicos. Excelente facilidad para la extensión con espátula y relleno, ideal para el enrasado de interiores y exteriores, extremadamente versátil por la facilidad de uso tras las interrupciones. Ideal como acabado para enfoscados ecológicos y edificios de interés histórico cultural. Acabados de revoco, finos. Espesor máximo 3 mm. Para uso profesional.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Transpirante
- Idóneo para ciclos deshumidificantes
- Efecto enfoscado de revoco

DATOS TÉCNICOS

Clasificación UNI 8681	Emplaste para acabados en polvo, monocomponente de secado físico mate a base de cal apagada y cal hidráulica natural.
Granulometría máxima EN 1062	0,6mm
Espesor máximo aplicable	3mm por cada mano
Peso específico aparente	1200 ± 50 g/l
Peso específico en pasta	1700 ± 50 g/l
Ph	>12
Tipo de resina/aglomerante	Cal aérea e hidráulica (UNI 8681: SA)
Contenido sólido	100%
Permeabilidad al vapor EN 1015-18	Clase W0 (No especificada)
Adhesión EN 1015-12	>0,5 N/mm ² - FP:B (EN 1015-12)
Resistencia a la flexión	0,4 N/mm ²
Resistencia a la compresión	2,1 N/mm ² , CS II (1,5 to 5 N/mm ²)
Conductividad térmica EN 1745	0,47 W/mK
Difusión de vapor de agua (μ)	5 - 20
Reacción al fuego	Clase A1
VOC	No destinado al uso de la Directiva 2004/42/CE

CARACTERÍSTICAS

Gama de colores	Avellana claro
Rendimiento	1,4 kg/m ² por mm de espesor
Dilución	30-32% con agua 7,5-8 litros por envase de 25Kg
Diluyente	Agua
Tiempo abierto EN 1346	10 min
Vida útil de la masa	Aproximadamente 5 horas
Tiempo de espera	24-48 horas entre una mano y la siguiente. Al menos 10 días antes de recubrir. El secado depende mucho de las condiciones ambientales.
Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos al agua

APLICACIÓN

Idoneidad de los Soportes:

Se aplica:

- sobre enfoscados tradicionales o premezclados rústicos de tipo ecológico Asfodelo, con la técnica fresco sobre fresco si son nuevos y en cualquier caso con no más de tres días de fraguado;
- sobre bloques de cemento celular (solo para interiores), previa eliminación del polvo con escoba de sorgo;
- sobre enfoscados fraguados tradicionales se aconseja amasar con Resintow diluido 1-8 con agua. No aplicar sobre yeso y hormigón. No aplicar en superficies que vayan a llevar revestimientos pesados o cerámicas

Preparación del Soporte:

El soporte debe estar a nivel, húmedo, uniforme, sin polvos de rascado. Los enfoscados de sustrato inestables e inconsistentes deben consolidarse previamente con PRIMACRIL.

Procedimiento de Aplicación:

Amasar con el 30-32% de agua, a razón de 7-7,5 litros por cada 25 kg de ARTEMISIA, con agitador mecánico de bajo número de revoluciones, hormigonera o máquina enfoscadora durante un mínimo de 5 minutos, y en todo caso hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos. Dejar reposar durante 10 minutos, agitar nuevamente y, si fuera el caso, añadir una cantidad mínima de agua antes de usar. Extender la masa con una espátula metálica sobre el soporte previamente humedecido, esperar de 1 a 2 horas antes de aplicar la segunda capa. Pasados entre 10 y 20 minutos, extender con llana de esponja hasta obtener una superficie uniforme sin juntas y partes solapadas. La superficie, después del fraguado, puede pintarse con los ciclos normales para interiores y exteriores. No aplicar sobre soportes helados o que estén descongelándose, ni en presencia de viento fuerte ni a pleno sol

Herramientas:

espátula, paleta, llana, amasadora de bajo número de revoluciones

Notas:

No se aconseja su aplicación expuesta directamente al sol, sobre superficies heladas o muy calientes, en caso de fuerte ventilación o en caso de niebla o lluvia. Las condiciones deben mantenerse al menos 2 días a partir de la aplicación.

Condiciones Ambientales:

mín +5°C máx +35°C

ALMACENAMIENTO

Envase:

Sacos de 25 kg

Conservación:

1 año en palet y en los envases en buen estado entre 5 y 30°C en ambiente seco.

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACIONES

