



Enfoscado premezclado a base de cal hidráulica 1,2 mm

DESCRIPCIÓN

Enfoscado premezclado a base de cal hidráulica natural NHL 5 (conforme a la norma EN 459:2010), puzolana micronizada y áridos seleccionados, expresamente estudiado para una aplicación racional. Sus aditivos especiales le proporcionan una excelente facilidad de elaboración, tanto con aplicación mecánica como a mano, mejorando sus características en estado fresco y una vez endurecido. Idóneo para enfoscados internos y externos, ecológicos y de edificios de interés histórico y cultural. Espesor máximo aplicable 15 mm por mano. Para uso profesional.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- A base de cal natural
- Fácil de trabajar

DATOS TÉCNICOS

Clasificación UNI 8681	Emplaste para capa de fondo en polvo, monocomponente de secado físico, mate.
Granulometría máxima EN 1062	1,2mm
Espesor máximo aplicable	1,5cm por cada mano
Peso específico aparente	1250 ± 50 g/l
Peso específico en pasta	1700 ± 50 g/l
Ph	>12
Tipo de resina/aglomerante	Cal hidráulica (UNI 8681: SA)
Contenido sólido	100%
Permeabilidad al vapor EN 1015-18	Clase W0 (No especificada)
Adhesión EN 1015-12	>0,2 N/mm ² - FP:B (EN 1015-12)
Resistencia a la flexión	0,4 N/mm ²
Resistencia a la compresión	2 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
Rendimiento	14 kg/m ² por cm de espesor
Dilución	20% con agua 5 litros por envase de 25Kg
Diluyente	Agua
Tiempo abierto EN 1346	30 min
Vida útil de la masa	Aproximadamente 3 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 paredes tradicionales

Preparación del Soporte:

Antes de la aplicación de ASFODELO, es necesario limpiar de los soportes las eflorescencias, las partes incoherentes y toda sustancia que pueda comprometer la adhesión. Las irregularidades del soporte superiores a 2 cm deben prepararse al menos dos días antes. Se aconseja humedecer ligeramente (y no mojar) los soportes para hacer más uniforme la pérdida de agua y la facilidad de elaboración del enfoscado.

Procedimiento de Aplicación:

ASFODELO es una mezcla perfectamente equilibrada en su composición por lo cual, para mantener sus características originales, no se aconsejan añadidos de materiales extraños. ASFODELO puede aplicarse máquina de yeso continuo en una sola capa de hasta 1,5 cm, para espesores superiores se aconseja aplicarlo en varias capas para evitar la formación de microfisuras en la fase de endurecimiento. No aplicar sobre yeso, sobre soportes friables o sobre pinturas viejas. El espesor mínimo de aplicación es de 1 cm aprox. Según el acabado deseado se pasa la regla o una llana de esponja; después del endurecido puede tratarse con Artemisia, emplaste de enrasado del mismo tipo como acabado de revoco.

Herramientas:

espátula, llana, enfoscadora mecánica, regla, rabot

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

