



Mortero de cemento para enrasado

DESCRIPCIÓN

Mortero de cemento para enrasado en polvo, a base de áridos seleccionados, aglutinantes hidráulicos, copolímeros vinílicos y aditivos específicos. Excelente facilidad para su extensión con espátula y para relleno. Adecuado para obtener acabados de revoco de excelente calidad sobre hormigón, enfoscados de cemento incluso ya pintados, revestimientos plásticos viejos, cartón yeso, forjados, predalles e gres. Adecuado para uniformar irregularidades de hasta 0,5 cm de espesor y para enrasados armados con malla de fibra de vidrio con apresto antialcalino. Reservado para usuarios profesionales.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Excelente para enrasados armados;
- Alta adhesión sobre cada soporte

DATOS TÉCNICOS

Clasificación (UNI 8681 / UNI 8682)	Emplaste para capa de fondo en polvo, monocomponente de secado físico, mate a base de cemento, copolímeros vinílicos.
Granulometría (EN 13300 / EN 1062)	0,5mm
Reacción al fuego (EN 13501-1)	Clase A1
Permeabilidad al vapor (clase V) (EN 1062)	Clase I
Absorción de agua (clase W) (EN 1062)	< 0,1 kg/m ² h _{0,5}
Permeabilidad al CO ₂ (EN 1062)	> 50 m
Adhesión (EN 1015-12)	1,5 N/mm ²
Resistencia a la flexión	> 5,5 N/mm ²
Resistencia a la compresión	> 18 N/mm ²
Peso específico aparente	1300 ± 50 g/l
Peso específico en pasta	1550 ± 50 g/l
	12
Tipo de resina/aglomerante	De cemento (UNI 8681: TA)
Contenido sólido	100%
Dilución	24 % con agua; 6 litros por envase de 25kg
Espesor máximo aplicable	6mm en dos manos
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.
VOC	No destinado al uso de la Directiva 2004/42/CE

CARACTERÍSTICAS

Vida útil de la massa	Aproximadamente 3 horas
Rendimiento	1,4 kg/m ² por mm de espesor
Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos al agua
Gama de colores	Blanco
Dilución	Agua

APLICACIÓN

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.

Idoneidad de los Soportes:

Hormigón, revoques de cemento y mortero bastardo, pinturas antiguas de cuarzo, rayaduras plásticas, revestimientos de mosaico vítreo o gres porcelánico.

Condiciones Ambientales:

mín +5°C máx +35°C

Preparación del Soporte:

El soporte debe ser estable, bien fraguado, sin desintegración pulverulenta, limpiado con hidrolavado hasta eliminar por completo los polvos, eflorescencias salinas y desarmantes residuales. Esperar a que el soporte esté seco; aplicar entonces RASALTOW.

Consolidar el soporte con fijador; evaluar en función del estado y naturaleza de los mismos: PRIMACRIL para soportes nuevos, MICRALICA en presencia de pintura vieja; NITROFIX para soportes que desempolvan siempre que no tengan revestimiento térmico.

Humedecer los soportes de cemento antes de aplicar. En caso de soportes no homogéneos, o con fisuras evidentes, se aconseja introducir una malla de fibra de vidrio con tratamiento antialcalino entre la primera mano y la segunda

Herramientas:

espátula, paleta, llana de esponja, agitador mecánico de bajo número de revoluciones

Procedimiento de Aplicación:

Amasar con el 21-24% de agua, a razón de 5,25-6 l por cada 25 kg de RASALTOW, con agitador mecánico de bajo número de revoluciones, un mínimo de 5 minutos, dejar en reposo 10 minutos, agitar de nuevo y aplicar. Extender la masa con espátula mecánica, esperar de 3 a 6 horas según las condiciones ambientales para la aplicación de la segunda capa y, acto seguido, pasar una llana de esponja. RASALTOW puede mezclarse y pulverizarse con bomba de enfoscados, para seguidamente recibir el acabado con llana de esponja. En ese caso, la cantidad de agua para la masa puede variar ligeramente en función de la máquina usada.

La superficie, una vez fraguada, estará en condiciones de ser revestida con productos de pintura orgánicos o revestimientos plásticos de espesor. Espesor máximo que puede obtenerse con varias pasadas: 5-8 mm. No se aconseja su aplicación en condiciones de fuerte viento y a pleno sol, sobre soportes helados o en fase de descongelación. No aplicar sobre yeso. En el caso de mosaico vítreo o cerámica esmaltada aplicar previamente una mano de ACQUATOP PRIMER.

ALMACENAMIENTO

Indicaciones de eliminación y seguridad:

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

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.

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACION

