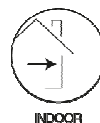


# RASALTOW MAX

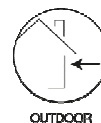
Ficha Técnica - Ed. 06/2021



COMPANY  
WITH QUALITY  
MANAGEMENT  
SYSTEM  
CERTIFIED



INDOOR



OUTDOOR



WATER  
BASED



TROWEL

## Mortero de enrasado gris fino universal 0,5 mm

### DESCRIPCIÓN

Mortero de cemento universal para enrasado, gris, grano de 0,5 mm, en polvo, adecuado para obtener acabados de revoco fino de excelente calidad sobre hormigón, enfoscados de cemento incluso ya pintados, revestimientos plásticos viejos, forjados, predalles. Ideal para emplastes de hasta 20 mm y posterior enrasado, incluso armado, con malla de fibra de vidrio Armatex C1. Para interiores y exteriores. Para uso profesional.

### ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Excelente para enrasados armados
- Alta adhesión sobre cada soporte

### DATOS TÉCNICOS

Clasificación UNI 8681	Emplaste para capa de fondo en polvo, monocomponente de secado físico, mate a base de cemento, copolímeros vinílicos.
Granulometría máxima EN 1062	0,5mm
Espesor máximo aplicable	6mm en dos manos
Peso específico aparente	1300 ± 50 g/l
Peso específico en pasta	1550 ± 50 g/l
pH	12
Tipo de resina/aglomerante	De cemento (UNI 8681: TA)
Contenido sólido	100%
Permeabilidad al vapor de agua EN 1062	Clase III
Absorción de agua EN 1062	Clase W2
Adhesión EN 1015-12	1,5 N/mm <sup>2</sup>
Permeabilidad al CO2 EN 1062	> 50 m
Resistencia a la flexión	>5,5 MPa
Resistencia a la compresión	>18 MPa Clase CS IV
Reacción al fuego	Clase A1
VOC	No destinado al uso de la Directiva 2004/42/CE

### CARACTERÍSTICAS

Gama de colores	Blanco - Gris
Rendimiento	1,4 kg/m <sup>2</sup> por mm de espesor
Dilución	24 % con agua 6 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:

Emplaste para capa de fondo en polvo, monocomponente de secado físico, mate a base de cemento, copolímeros vinílicos

### 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 MAXI.

Los hormigones y enfoscados de consistencia harinosa, deben consolidarse con una mano de Towacril al menos 5-6 horas antes de la aplicación de RASALTOWMAXI.

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

### Procedimiento de Aplicación:

Amasar con el 21-24% de agua, a razón de 5,25-6 l por cada 25 kg de RASALTOW MAX, 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 MAX 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

### Herramientas:

espátula, paleta, llana de esponja, agitador mecánico 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

