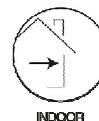


TOW BN "R"

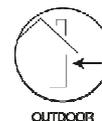
Ficha Técnica - Ed. 06/2021



COMPANY
WITH QUALITY
MANAGEMENT
SYSTEM
CERTIFIED



INDOOR



OUTDOOR



WATER
BASED



TROWEL

Mortero de enrasado para acabado de revoco fino 0,6 mm

DESCRIPCIÓN

Mortero de cemento para enrasado, gris, en polvo, grano 0,6 mm a base de áridos seleccionados, aglutinantes aéreos, hidráulicos y aditivos específicos. Excelente facilidad para su aplicación con espátula y para relleno, idóneo para el enrasado de enfoscado nuevos interiores y exteriores. Espesor máximo aplicable en dos manos: 5 mm. Para uso profesional.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Para el acabado de enfoscados premezclados
- Fácil de trabajar

DATOS TÉCNICOS

Clasificación UNI 8681	Emplaste para capa de fondo en polvo, monocomponente de secado físico, mate, a base de cemento.
Granulometría máxima EN 1062	0,6mm
Espesor máximo aplicable	5 mm en dos manos
Peso específico aparente	1200 ± 50 g/l
Peso específico en pasta	1800 ± 50 g/l
Ph	12
Tipo de resina/aglomerante	De cemento (UNI 8681: TA)
Contenido sólido	100%
Permeabilidad al vapor EN 1015-18	Clase W0 (No especificada)
Adhesión EN 1015-12	0,5 N/mm ² - FP:B
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	Blanco, gris
Rendimiento	1,5 kg/m ² por mm de espesor
Dilución	27-29% con agua 6,7-7,2 litros por envase de 25Kg
Diluyente	Agua
Tiempo abierto EN 1346	20 min
Vida útil de la masa	Aproximadamente 4 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

TOW BN "R"

Ficha Técnica - Ed. 12/2022



APLICACIÓN

Idoneidad de los Soportes:

Se aplica sobre enfoscados nuevos tradicionales o premezclados rústicos con base de cemento y cal, con la técnica del fresco sobre fresco y en todo caso con un periodo de fraguado no superior a los 3 días. Sobre enfoscados fraguados, amasar con Resintow en dilución 1:8 con agua. No aplicar sobre yeso y hormigón. No aplicar en superficies que vayan a llevar revestimientos pesados

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 TOW BN "R" con el 20-24% de agua, a razón de 5-6 litros por cada 25 kg 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. Una vez bien fraguada, la superficie puede pintarse con los normales ciclos para interiores y exteriores.

Herramientas:

espátula, paleta, llana

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:

6 meses 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

