

ROFIX

REVOCO DE MINERALES NOBLES PARA ACABADOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Granulometrías: **700** = 0,5 mm. **701** = 1 mm. **702** = 2 mm. **703** = 3 mm. **707** = 7 mm.

Mezcla para revocos destinado a acabados (tanto exteriores como interiores) cuyo componente base es: Cal blanca, cemento blanco, y arena de mármol blanco a diversas granulometrías, además de los aditivos correspondientes para mejorar su adherencia en dichos acabados.

El material ha sido premezclado en fábrica bajo elevada tecnología para garantizar la absoluta homogeneidad del producto con lo cual se obtiene dicho revoco para acabados en blanco natural (o colores) elástico y transparente.

USO O EMPLEO

Dicho material está destinado a acabados en fachadas, paredes o cielos rasos, tanto interiores como exteriores. Se aplica sobre soporte base de cementos, cales, hormigones o yesos.

Es muy importante que la base o pared donde vaya a colocarse dicho material esté limpio de cualquier clase de impurezas: Polvo, grasas, etc.

PREPARACIÓN Y EMPLEO DEL PRODUCTO

Mezclar unos 10 minutos antes de ser utilizado, lo cual puede hacerse tanto en hormigonera, como en cualquier cubo o recipiente, siempre con la certeza de que el recipiente está completamente limpio. Extenderlo con llana americana y trabajarlo con fratazo de leña, fieltro o espuma para obtener el acabado deseado. Igualmente puede proyectarse con máquinas adecuadas para dicho fin de las cuales hay variedad de ellas en el mercado.

¡ATENCIÓN! No mezclar con ningún otro producto.

Emplear el producto dentro de las dos horas de su preparación.

No aplicar en temperatura ambiente inferior a + 5.° C.

INDICACIONES PARTICULARES

Las indicaciones contenidas en la presente hoja informativa van siempre encaminadas al buen uso que se haga de ellas, de lo contrario no puede derivarse nuestra responsabilidad.

La calidad de los productos ROFIX y de las materias primas empleadas están bajo control constante, el cual garantiza la calidad siempre perfecta de nuestro producto.

Nuestro servicio técnico está siempre a disposición de los Sres. clientes tanto para elaboración como empleo de nuestro producto.

PRESENTACIÓN

El material se sirve en saco antihumedad y 25 Kg. de peso.

Almacenar en ambiente seco, a ser posible sobre pallet de madera.

RENDIMIENTO

Un saco de 25 Kg. rinde:

de N.° 700.	18 m ²
de N.° 701.	11 m ²
de N.° 702.	7'5 m ²
de N.° 703.	5 m ²
de N.° 704.	3'5 m ²
de N.° 707.	2 m ²

Resistencia a la compresión ca 3,= N/mm²

DISTRIBUIDOR:



naturalmente
mineral

ROFIX

700

**Enlucido fino blanco
para exteriores e interiores**

Granulometría: 1,0 mm 3,0 mm
1,5 mm 4,0 mm
2,0 mm 7,0 mm

Espesor capa: 0,5 mm

Enlucido fino Rofix:

Enlucido seco de revestimiento con estructura en base a cal blanca y a cemento blanco con arena de mármol blanco de diversas granulometrías. Contiene agregados para mejorar la adhesividad y la trabajabilidad de la mezcla.

Proporciona un enlucido de revestimiento con estructura de color blanco natural y que permite la respiración, para utilizar en exteriores e interiores.

Utilización:

Como enlucido de revestimiento con estructura para fachadas, paredes interiores y cielos, sobre imprimaciones de cal-cemento, hormigón, placas de yeso acartonado e imprimaciones secas de yeso. Como enlucido de revestimiento para los enlucidos de aislación térmica Rotherm 888 y 899 super, así como, para el sistema de aislación térmica Rotherm K 40.

Debe presentarse libre de polvo y suciedad. Eliminar las capas de substancias disociadoras (parafina o aceite para moldajes, etc.). Las imprimaciones de yeso tienen que presentarse secas y fraguadas. Los materiales de base muy porosos deben primeramente mojarse en forma pareja, o bien, se les debe aplicar una mano preliminar de Rofix 20. Las placas de yeso acartonado deben ser aparejadas previamente con imprimación Rofix GIKA.

Cubrir las fugas entre los distintos elementos de construcción con elementos de ligazón.

Preparación:

Revolver 10 minutos antes de su aplicación.

Incorporar un saco de enlucido fino Rofix con Maxit-Mix D 20, o bien, con apróx. 5,5 litros de agua y revolver en un recipiente limpio durante 2 minutos con una máquina mezcladora.

Como revestimiento rugoso aplicar con un platacho metálico para luego, según el tipo de diseño, darle con la placa raspadora la estructura deseada.

Durante la aplicación la mezcla de enlucido fino debe revolverse con frecuencia para evitar la decantación de la parte granular.

Como enlucido de inyección efectuar la inyección con una máquina adecuada.

No mezclar con otros materiales. El mortero fresco debe ser trabajado antes de dos horas.

No aplicar con temperaturas bajo +5 °C.

Recomendaciones especiales:

Las imprimaciones de cal-cemento pueden ser revestidas después de haber endurecido, las imprimaciones con contenido de yeso deben estar fraguadas y secas antes de aplicarles el enlucido fino.

Si se aplica calefacción para acelerar el secado, se debe ver de suministrar una ventilación suficiente.

Los antecedentes incluidos en esta hoja de especificaciones técnicas corresponden al estado actual de nuestras experiencias. Ello no implica una garantía.

Permanentemente se está verificando la calidad de los productos Rofix y de las materias primas empleadas.

De esta manera se asegura la mantención del nivel de calidad.

Nuestro servicio técnico está a su disposición respecto a consultas sobre la utilización, la preparación o la demostración de nuestros productos.

Abastecimiento:

En sacos de papel impermeable: contenido de 25 Kg (0,5 mm 25 Kg / 35 Kg).

Almacenar en seco, en lo posible sobre un entarimado de madera.

Tiempo de bodegaje hasta 3 meses.

Datos técnicos:

Granulometría:	0,5 mm	1,0 mm	1,5 mm	2,0 mm	3,0 mm	4,0 mm	7,0 mm
Consumo Kg/m ² :	1,5-1,6	2,0-2,2	2,5-2,8	2,8-3,3	4,0-5,0	5,7-6,6	6,6-8,0
Resistencia a la compresión:	aprox. 2,5 N/mm ²						
Clase de mortero:	C/2+3 según la norma austriaca B 3340						
Densidad en bruto:	aprox. 1500 Kg/m ³						
Factor de resistencia a la difusión λ:	11 - 13						
Probado:	en el laboratorio de ensayo de materiales de la HTL-Rankweil						

Enlucido fino
Revestimiento con estructura de color

Granulometría:
2 mm
3 mm
4 mm

Número de los colores:

amarillo	verde	azul	violeta	rojo	gris y blanco	
120 - 90	210 - 90	330 - 90	410 - 90	550 - 90	610 - 90	690 - 50
130 - 90	270 - 90	350 - 90	470 - 90	590 - 90	640 - 90	690 - 90
130 - 70					690 - 10	

Enlucido fino Rofix de color:

Revestimiento seco con estructura en base a cal blanca y cemento blanco con arena de mármol blanco de diversas granulometrías. Contiene agregados para mejorar la adhesividad y la trabajabilidad de la mezcla, con tonos de colores terrosos, mezclados en modernas instalaciones para enlucidos finos. Proporciona un revestimiento con estructura de color y que permite la respiración, para utilizar en exteriores e interiores.

Utilización:

Como revestimiento con estructura para fachadas, paredes interiores y en los techos (instalaciones de cal-cemento) en muros y placas de yeso, en las imprimaciones secas de yeso.
Como revestimiento para los enlucidos térmicos Rotherm 888 y 899 super, así como para el sistema de aislación térmica en base a corcho Rotherm K 40.

Base de enlucido:

Debe presentarse libre de polvo y de partículas sueltas, y debe estar fraguada y seca.
Los materiales de base muy porosos deben previamente mojarse en forma pareja, o bien, se les debe aplicar una mano de Rofix 20.
Se recomienda aparejar previamente las placas de yeso acartonado con Rofix 700, granulación 0,5 mm.
Cubrir las fugas entre los distintos elementos de construcción con elementos de ligazón.

Preparación:

Revolver 10 minutos antes de su aplicación.
Incorporar un saco de enlucido fino Rofix con Maxit-Mix D 20, o bien, con apróx. 12 litros de agua y revolver con una máquina mezcladora en un recipiente limpio durante 2 minutos. Dentro de lo posible, se recomienda preparar la cantidad total de material necesaria para un paño completo de la fachada.
Como revestimiento rugoso aplicar con un platacho metálico para luego, según el tipo de diseño, darle con la placa raspadora la estructura deseada. Tener la precaución de efectuar el estructurado dentro del plazo adecuado. Durante la aplicación, la mezcla de enlucido fino debe revolverse con frecuencia para evitar la decantación de la parte granular.
Como enlucido de inyección efectuar la inyección con una máquina adecuada. No mezclar con otros materiales. El mortero fresco debe ser trabajado dentro del plazo de dos horas.
No aplicar con temperaturas bajo +5 °C.

Recomendaciones especiales:

Si se aplica calefacción para acelerar el secado, se debe ver de suministrar una ventilación suficiente.
Los antecedentes incluidos en esta hoja de especificaciones técnicas corresponden al estado actual de nuestras experiencias. Ello no implica una garantía.
Permanentemente se está verificando la calidad de los productos Rofix y de las materias primas empleadas. De esta manera se asegura la mantención del nivel de calidad.
Nuestro servicio técnico está a su disposición respecto a consultas sobre la utilización, la preparación o la demostración de nuestros productos.

Abastecimiento:

En sacos de papel impermeable: contenido de 40 Kg.
Almacenar en seco, en lo posible sobre un entarimado de madera. Tiempo de bodegaje hasta 3 meses.

Datos técnicos:

Granulometría:	2 mm	3 mm	4 mm
Rendimiento 1 saco de 40 Kg:	12 - 14 m ²	8 - 10 m ²	6 - 7 m ²
Resistencia a la compresión:	apróx. 2.5 N/mm ²		
Clase de mortero:	C/3 según la norma austriaca B 3340		
Densidad en bruto:	aprox. 1550 Kg/m ³		