

# Revex-cal fino

Mortero de cal en capa fina 2-3 mm

Cal hidratada de alto contenido en calcio, carbonatos cálcicos cristalizados y pigmentos inorgánicos.



## Producto

- Ecológico y natural 100%
- Propiedades fungicidas y bactericida
- Hidrófugo natural 100%
- Permeable al vapor de agua y transpirable

## Observaciones

- No incorporar ningún aditivo al mortero.
- En superficies absorbentes o porosas y en época de fuerte calor humedecer antes de aplicar el producto.
- Tratar las zonas singulares (fisuras...) con malla de fibra de vidrio.
- No aplicar directamente sobre cerramiento de ladrillo, bloque de hormigón...
- El tiempo de secado variará en función de la temperatura y humedad existente.

## Características

- Vida de la mezcla: 2 - 3 horas
- Tiempo abierto: 2 horas
- Espesor mínimo acabado: 2 - 3 mm
- Secado al tacto: de 4- 6 horas

*\*Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.*

## Prestaciones

- Densidad en polvo: 1044 gr.
- Agua de amasado (en laboratorio): 32%
- Densidad en masa: 1658 gr.
- Comportamiento al fuego: Euroclase A1

*\*Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.*

## Aplicaciones

- Mortero ecológico, para revoco y terminación en capa fina de 2 – 3 mm. Para obras de restauración y rehabilitación, donde se requieran morteros con características tradicionales.
- En interiores y exteriores.
- Excelente finura y tixotropía.

## Soportes

- Sobre base de mortero de cal (otro tipo de mortero, consultar).

## Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 5°C a 35°C
- Respetar siempre el mismo porcentaje de agua durante la mezcla.
- No añadir agua al producto una vez amasado.
- Respetar las juntas de dilatación de la base existente, mortero, cerámico
- No aplicar con riesgo de lluvia, heladas, con insolación directa, fuerte viento.

# Revex-cal fino

Mortero de cal en capa fina 2-3 mm

## Condiciones de ejecución

- Limpiar el soporte eliminando cualquier resto de polvo, líquidos, desconchamientos, etc. También deberán ser eliminados eventuales residuos de eflorescencias y cualquier otra sustancia que pueda perjudicar una buena adherencia al soporte.
- La base del soporte será de mortero de cal y presentará una superficie planimétrica, estable y rugosa.
- Evitar la aplicación del mortero con temperaturas bajas, riesgo de lluvia o posibilidad de hielo-deshielo.
- Evitar la aplicación con insolación directa.

## Modo de empleo

- Relación de mezcla: 8 - 8,5 litros de agua limpia por saco de 25kg.
- Mezclar al producto con agua limpia, hasta conseguir una masa homogénea y lista para su aplicación.
- Aplicar una capa fina sobre el soporte de mortero a la cal, extendiendo con espátula o llana de acero de forma compacta y sin regularidades, nivelando cuidadosamente la superficie.
- Una vez alcanzado el endurecimiento necesario de la capa aplicada (1 - 2 horas) fratar con fratas de esponja hasta conseguir el acabado deseado. Para acabado fino, pasar posteriormente una llana de acero.

*\* Los tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.*



### Presentación

Saco de 25 kg - Palet 1200 kg (48 sacos)

### Color

Blanco. Otros a la carta.

### Consumo

1.2 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> y mm de espesor

\*Estos consumos pueden variar según el soporte y número de pasadas.

### Conservación

Contiene cal hidráulica (fragua con la humedad).

### Referencias

Sobre enfoscados de morteros  
100% cal y mixtos.



## ⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.