

MORTEX CAL-STUCCO

Mortero base cal transpirable y resistente a sales, para acabado de muros incluso de valor histórico o artístico



CAMPOS DE APLICACIÓN

Mortex Cal-Stucco es un mortero de acabado base cal resistente a sales originadas por la humedad, ideal para usarse en muros de ladrillo, block, tapiales y piedra, tanto en obra nueva como en edificios históricos en los cuales se ha aplanado con **Mortex Cal-Repello**.

Algunos ejemplos de aplicación

- Para acabado y reparación de muros de mampostería degradados por la humedad capilar y sales solubles en edificios existentes, incluso con valor histórico y artístico que han sido aplanados con **Mortex Cal-Repello**.
- Reconstrucción de acabados base cal mecánicamente degradados por su antigüedad y por agentes tanto atmosféricos como ambientales.

RECOMENDACIONES

- **Mortex Cal-Stucco** se aplica a temperaturas que oscilen entre +5°C y +35°C.
- No lo instale sobre sustratos que contengan asbestos.
- Solo aplique sobre muros en donde se ha aplanado con **Mortex Cal-Repello** y que no tienen problemas de humedad estancada.
- No utilice **Mortex Cal-Stucco** para rellenar grietas.
- No mezcle con una cantidad de agua superior a la prescrita, no añada agua a la pasta una vez iniciado el fraguado.
- No lo aplique si se esperan lluvias en menos de 24 horas.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Preparación del sustrato

Limpie muy bien la superficie removiendo cualquier sustancia que pueda interferir con la adherencia del material de instalación, incluyendo suciedad, polvo, pintura, alquitrán, asfalto, cera, aceite, grasa, compuestos de látex, selladores, compuestos de curado, agentes desmoldantes, lechadas, capas finales sueltas, sustancias extrañas y residuos adhesivos. La temperatura del sustrato, así como la temperatura ambiente deben estar entre +5°C y +35°C antes de la aplicación. Las temperaturas deben mantenerse dentro de este rango durante al menos 4 horas después de instalar **Mortex Cal-Stucco**. Si es necesario, utilice medios mecánicos para remover superficies débiles hasta obtener una superficie sólida.

Humedezca la superficie con agua limpia antes de aplicar **Mortex Cal-Stucco**.

Preparación de la mezcla

1. Dentro de un recipiente de mezcla limpio, vierta agua templada y limpia, dosifique de 8.5-9.5 litros, mezcle mientras agrega gradualmente el polvo del saco de 40 kg de **Mortex Cal-Stucco**, hasta obtener una mezcla consistente, homogénea y sin grumos. 2. Deje reposar por 5 minutos y mezcle de nuevo.

Aplicación de la mezcla

Lea las instrucciones de instalación antes de proceder.

1. Proceda a la aplicación de **Mortex Cal-Stucco** con llana lisa en una capa de 1 a 1.5 mm sobre la superficie previamente humedecida.
2. Puesta en servicio: Antes de pintar o aplicar algún acabado deje pasar 24 horas.

LIMPIEZA

Lave manos y herramientas con agua antes de que el material endurezca. El material curado deberá retirarse por medios mecánicos.

CONSUMO

1.42 kg/m² por mm de espesor.

PRESENTACIÓN

Disponible en saco de 40 kg en color blanco.

ALMACENAJE

12 meses en un lugar seco y en su envase original.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Las instrucciones para el uso seguro de nuestros productos se pueden encontrar en la última versión de la Hoja de Seguridad disponible en nuestro sitio web www.mapei.mx.

PRODUCTO DE USO PROFESIONAL.

DATOS TÉCNICOS (valores típicos)	
IDENTIDAD DEL PRODUCTO	
Consistencia:	polvo
Color:	blanco
DATOS DE APLICACIÓN (a +23 ° C y 50% de H.R.)	
Relación de la mezcla:	100 partes de Mortex Cal-Stucco con 21-23 partes de agua (aprox. 8.5-9.5 litros de agua por cada saco de 40 kg)
Consistencia de la mezcla:	pasta espesa
pH de la mezcla:	13
Vida útil de la mezcla:	aprox. 2 horas
Temperatura de aplicación:	de +5°C a +30°C
COBERTURA APROXIMADA	
Rendimiento por saco de 40 kg aplicado en espesor 1.5 mm:	18 m ²

ADVERTENCIA

Aunque los detalles técnicos y recomendaciones contenidas en esta Hoja Técnica corresponden a nuestro mejor conocimiento y experiencia, toda la información anterior debe en todo caso ser tomada como un indicador sujeto de confirmación después de una aplicación práctica prolongada, por esta razón cualquiera que pretenda usar el producto debe asegurarse previamente de que es idóneo para la aplicación prevista. En todo caso el usuario es responsable por completo de cualquier circunstancia derivada del uso del producto.

Por favor remítase a la Hoja Técnica actualizada en nuestro sitio web www.mapei.mx



NOTA LEGAL

Los contenidos de la presente Hoja Técnica pueden ser reproducidos en otro documento de proyecto relacionado, pero el documento resultante no podrá sustituir o reemplazar la Hoja Técnica en vigor al momento de la aplicación del producto Mapei.

La Hoja Técnica más actualizada puede descargarse de nuestro sitio web www.mapei.mx

CUALQUIER MODIFICACIÓN EN EL TEXTO O LAS EXIGENCIAS CONTENIDAS O DERIVADAS DE ESTA HOJA TÉCNICA EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI.

1258-9-2021 (EXMX)

Cualquier reproducción de textos, fotos e ilustraciones publicadas aquí está prohibida y sujeta a demanda.

