

# MEZCLA REVOQUE



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Mortero seco premezclado para revocado de paneles (poliestireno o foam) con aplicación en interiores o exteriores. Compuesto de cemento Portland tipo I, áridos seleccionados y aditivos que le confieren propiedades controladas de adherencia, cohesividad, fluidez y textura en estado fresco, así como, resistencia mecánica y excelente aspecto en estado endurecido.

## USO Y APLICACIÓN

Mortero recomendado para la corrección de paneles modulares (tipo poliestireno expandido) o divisiones reforzadas por mallas de acero, tanto en instalaciones interiores (portante o no portante) como en exterior (fachadas con características portantes o no portantes). Para obtener la trabajabilidad deseada, se recomienda amasar en una mezcladora de mortero. Para cantidades o ligas pequeñas, pueden ser mezclas manualmente dentro de una carretilla u otra superficie controlada para evitar la contaminación con agentes externos o desproporción de la mezcla.

## VENTAJAS DE USO DEL PRODUCTO

- Presenta menos fallas de fisura y ahuecamiento en las paredes que los morteros preparados "in situ" disminuyendo los costos finales de reparación.
- Disminuye los tiempos muertos de premezclado (dosificación) durante la preparación de la mezcla, aumentando el rendimiento de la mano de obra en la aplicación.
- Posee excelentes adherencia y cohesión, lo que permite reducir considerablemente el desperdicio del material.
- Resistencia a la compresión y al rasgado de pañetes garantizada.

- Mejor calidad en la textura de las paredes por el control y balance de agregados, garantizando la uniformidad en la superficie y el rendimiento máximo del acabado o pañetes de terminación después de revocada la superficie.
- Facilita el control de consumos e inventarios.
- Permite el ahorro de espacio y facilita la limpieza en las zonas de trabajo.
- Permite una óptima manipulación para su traslado.
- Facilita la determinación y control de los costos de terminación.

## RECOMENDACIONES

- Limpie las áreas de trabajo antes del amasado para evitar la contaminación de materiales extraños y/o partículas de sobre tamaño.
- La aplicación de la capa de revoque debe hacerse hasta alcanzar la altura o distancia de la malla, es decir, hasta llenar el hueco entre la superficie de poliestireno y la malla de acero. Debe aplicarse una segunda capa de terminación o de acabado después de completar el fraguado o endurecido del revoque, eligiendo el mortero de acuerdo con la textura deseada.
- No adicione arena, cemento ni aditivos a este producto ya que altera su desempeño.
- Almacene las fundas en lugares secos y herméticos, libres de humedad y separados del piso sobre plataformas de madera.
- Evite el contacto con los ojos.

ESPECIFICACIONES	
Dosificación de agua	De acuerdo con la proyección (mecanizado o semi mecanizado)
Rendimiento	En paneles de 2.0-2.5 cm de separación entre malla y fondo: 1.0 m <sup>2</sup> de superficie por 1.2 fundas de revoque. En paneles de 2.5-3.0 cm de separación entre malla y fondo: 1.0 m <sup>2</sup> de superficie por 1.5 fundas de revoque.
Resistencia a la compresión a 28 días	>8 MPa, Clase M5 (UNE-EN 998-2)
Consistencia	165 mm
Tiempo de fraguado	100 a 120 minutos en áreas ventiladas a temperatura $\geq 30^{\circ}\text{C}$
Contenido de aire	9-11%
Tamaño máximo de agregado	2.36 mm
Aspecto	Polvo gris de granulometría mediana
Presentación	Fundas Kraft doble capa de 42.5 Kg