

SC CAPASEC M-12,5 GRIS

Mortero industrial para albañilería de uso general



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION



Clase: M-12,5



Mortero de Albañilería

DESCRIPCIÓN

Mortero compuesto de cemento portland gris o blanco, áridos de granulometría controlada y aditivos que mejoran la trabajabilidad y plasticidad del producto. Mortero para albañilería para uso corriente (G), según UNE EN 998-2.

APLICACIONES

Fábricas de albañilería (fachadas, muros, pilares, tabiques), rejuntado y trabazón de ladrillo cerámico, bloque de hormigón, piezas de mampostería. Trabajos comunes de enfoscados y revocos, creación de soleras, nivelación de cubiertas.

MODO DE EMPLEO

1. Los soportes deben ser rugosos, duros, estables, limpios y libres de polvo, restos de pintura y desencofrantes.
2. Amasar con 3,5 a 3,75 l/saco de agua limpia con una mezcladora eléctrica a bajas revoluciones añadiendo agua hasta conseguir una masa homogénea, sin grumos y con la consistencia deseada.
3. Dejar reposar la masa 2 minutos y reamasar antes de aplicar.



SC CAPASEC M-12,5 GRIS

Rev - 10 /2026

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar sobre soportes de yeso.
- No aplicar con riesgo de lluvias o heladas.
- El árido que se embute debe estar seco.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.
- En espesores superiores a 15 mm, aplicar en dos capas.
- En superficies absorbentes o muy calientes se recomienda humedecerlas previamente para evitar la desecación excesiva del mortero y la pérdida de resistencias.
- Este es un producto listo para mezclar con agua, no añadir ningún tipo de aditivo que pueda alterar sus propiedades.
- Para aumentar la impermeabilidad y la adherencia, mezclar con un litro de aplica Látex por sacode mortero.
- Utilizarlo antes de 1 año desde su fecha de envasado y almacenar en lugar cubierto y seco en su envase original cerrado al abrigo de la humedad.

PRESENTACIÓN

SC CapaSec M-12,5 se presenta en sacos de papel con lámina de plástico antihumedad de 25 kg en palets retráctilados de 1.600 kg (64 sacos).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Agua de amasado	3,5 - 3,75 l/saco
Resistencia a compresión	> 12,5 N/mm ²
Coefficiente de capilaridad	< 0,8 Kg/m ² min ^{0,5}
Densidad del mortero endurecido	2,0 ± 0,2 g/l
Retracción	< 2 mm/m
Granulometría	< 2 mm
Contenido en cloruros	< 0,01 %

NOTA

Las recomendaciones de uso están basadas en nuestro conocimiento y experiencia. Los datos técnicos se han obtenido en condiciones normales de laboratorio, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra. Dado que las condiciones de aplicación no son controlables por nuestra parte, la información de esta ficha no implica responsabilidad de la empresa.