MORTERO BENSEC

FICHA TÉCNICA
ENERO 2016

MORTERO M-5 CL GRIS

Definición

Mortero industrial para albañilería, de uso corriente, premezclado en seco a base de áridos seleccionados cemento gris, cal hidráulica y aditivos químicos para mejorar sus propiedades. Categoría G-M-5/CEM-CL.

Aplicaciones

Mortero específico para ser utilizado en construcciones exteriores sometidas a requerimientos estructurales, excepto albañilería armada.

Modo de empleo

Mezclar el mortero con agua limpia y corriente con una proporción suficiente para tener una mezcla homogenea para poder realizar los trabajos. Esta proporción estará sobre el 14 %.

El soporte debe ser resistente y estar limpio. Si el soporte está seco o es muy absorbente, según sean las condiciones de este y del ambiente, debe mojarse previamente.

Durante la aplicación del mortero la temperatura debe estar comprendida entre 5ºC y 30ºC. No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas.

No se aplicará mortero sobre superficies pintadas, yesos o sin absorción.

Cualquier adición al mortero que no sea agua, puede alterar el resultado final del mismo y las características técnicas del producto.

Mortero Bensec S.L. - Registro Mercantil de Barcelona, tomo 24251, folio 52, hoja núm. 66781 - C.I.F. B-60.047.404

Características técnicas

Resistencia a compresión	Categoría M-5
Resistencia a la adhesión	> 0.15 N/mm²
Granulometría	< 2.0 mm
Densidad aparente en polvo	1.59±0.1 gr/cm³
Reacción contra el fuego	Clase A1
Consumo teórico	16±1 Kg/cm.m²
Agua de amasado	14±1 %
Consistencia en mesa de sacudidas	175±10 mm

Observaciones

La información e instrucciones contenidas en este documento están basadas en los conocimientos y nuestras experiencias, junto con los comúnmente aceptados por las reglas de la buena práctica. Se dan de buena fe para ayuda y orientación a los usuarios, siendo estos, en cualquier caso, los responsables de su aplicación correcta.

Los datos e informaciones aquí reproducidas son a modo de guía general y no constituyen contrato, posibles variaciones se podrían dar por la evolución de las técnicas de fabricación.

Presentación

Este material se fabrica en sacos de 25 kg., big-bag de 1000 kg y a granel para descarga en silos.

Mortero Bensec S.L. - Registro Mercantil de Barcelona, tomo 24251, folio 52, hoja núm. 66781 - C.I.F. B-60.047.404

www.bensec.es
Pol. Ind. Congost, Sector J, s/n - 08170 MONTORNÈS DEL VALLÈS