

### MORTERO M-5 GRIS

#### ■ Definición

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

#### ■ 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 homogénea 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 5°C y 30°C. 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.





### Características técnicas

Resistencia a compresión	Categoría M-5
Resistencia a la adhesión	$> 0.15 \text{ N/mm}^2$
Granulometría	$< 2.0 \text{ mm}$
Densidad aparente en polvo	$1.59 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$
Reacción contra el fuego	Clase A1
Consumo teórico	$16 \pm 1 \text{ Kg/cm.m}^2$
Agua de amasado	$14 \pm 1 \%$
Consistencia en mesa de sacudidas	$175 \pm 10 \text{ mm}$

### 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.