

MORTERO DE MAMPOSTERIA M-7,5 HIDROFUGO ROJO-0100



DEFINICION

Mortero de tabicar de color rojo, de resistencia mayor de 7,5 N/mm². Formulado con cemento gris, arena caliza y silícea, aditivos específicos y colorantes. Indicado para tabicar con ladrillo caravista en exterior.

INFORMACION TECNICA

Especificaciones

Consistencia (mm)	175±5	UNE-EN 1.015-3
%Agua para consistencia 175±5 mm.	16% (aprox.)	
Densidad aparente en fresco (Tm/m ³)	1,95±0,1	UNE-EN 1.015-16
Resistencia compresión (N/mm ²)	>7,5	UNE-EN 1.015-11
Resistencia a flexotracción (N/mm ²)	>2	UNE-EN 1.015-11
Absorción de agua [Kg/(m ² x min ^{0,5})]	≤0,15	UNE-EN 1015-18
Permeabilidad al vapor de agua (μ)	15/35	EN 1745
Reacción al fuego	Clase A1	

Clasificado como M-7,5 según UNE-EN 998-2:2003*

* Resistencia contemplada en la instrucción sobre criterios para la puesta en práctica del marcado CE de los morteros para albañilería de 21/09/2004. Dirección de Desarrollo Industrial. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Rendimiento

Una tonelada de mortero seco equivale aproximadamente a 600 litros de mortero fresco. Un saco de 25 Kgs. equivale aproximadamente a 15 litros.

Utilización

El **tecma** se empleará para levante de ladrillo caravista y bloque en aquellas mamposterías que requieran un mortero de resistencia mayor de 7,5 N/mm², con un complemento de hidrofugación y un color rojo de la junta de mortero.

Precauciones de uso

- Evitar exposiciones directas al sol en épocas de mucho calor.
- Proteger de viento sur y heladas.
- La temperatura de aplicación no debe ser superior a 30°C ni inferior a 5°C.
- El empleo de agua de amasado en exceso afecta negativamente a las resistencias mecánicas.
- Se recomienda consultar al Departamento Técnico en

caso de que el ladrillo o bloque presente baja absorción de agua.

INFORMACION COMPLEMENTARIA

Forma de suministro y almacenaje

El suministro se realiza por los siguientes medios:

- En silos de caída libre o de transporte neumático, rellenables con cisterna.
- En sacos de papel de 25 kg. Los palets (plastificados) completos son de 1.600 kg. (64 sacos/palet).

El **tecma** mantiene sus propiedades durante 3 meses en silo y 6 meses en sacos, a partir de la fecha de su fabricación, en su envase original y protegidos de la humedad y de la intemperie.



Otros productos similares

TCM[®] dispone de una amplia gama de morteros de tabicar, con resistencias 2'5, 5, 7'5 y 10 N/mm² (o incluso superiores), con y sin hidrófugo.

También existe la posibilidad de suministrar el producto coloreado según las necesidades del cliente.

Servicio técnico

TCM[®] -empresa certificada en sistemas de gestión conforme a las normas ISO 9001:00 e ISO 14001:96- dentro de su objetivo de desarrollo de productos de calidad y mejora continua, pone a disposición del cliente un Dpto. de I+D para ofrecer un asesoramiento técnico sobre los productos existentes, con la posibilidad de desarrollar nuevos productos adaptados a sus necesidades.

