



## M-5 / M-7,5 / M-10

**Mortero de albañilería para su uso en construcciones interiores y exteriores**

### APLICACIONES

- Fábrica de ladrillo, bloque de hormigón, ladrillo caravista.
- Colocación de piedra.
- Solados, recrecidos, nivelación.
- Capa base para posterior aplicación de adhesivos cementosos.
- Para enfoscados/raseos emplear BIZKOR RASEO



## GAMA

- Resistencias: M-5 M-7,5 M-10
- Morteros hidrófugos.
- Colores: Gris, blanco, beige, negro, rojo, colores a la carta
- Adición de cal

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Soportes convencionales a base de cemento y fábricas de ladrillo o bloque.
- Los soportes deben ser resistentes, estables y estar limpios de polvo, restos de pinturas, restos de productos orgánicos, yesos antiguos, etc.
- Es recomendable humedecer los elementos a unir, con el fin de asegurar una buena adherencia y curado correcto del producto.
- En condiciones de calor, viento o soportes de elevada absorción, conviene humedecer el soporte.

## MODO DE EMPLEO / PUESTA EN OBRA

- Mezclar el producto en la amasadora añadiendo de 3 a 3,5 litros de agua por saco (0,12 litros/Kg) hasta lograr una consistencia deseada.
- Aplicar el mortero sobre el soporte, extendiéndolo e igualando con la paleta.
- El tiempo de utilización del mortero es de 90 min desde su elaboración.
- No aplicar a temperatura ambiente inferior a 5° C ni superior a 35° C.

## ALMACENAMIENTO

- El producto puede almacenarse en condiciones óptimas 12 meses, a partir de su fecha de fabricación, en su envase original y en lugar seco y ventilado. Evitar las heladas y la exposición directa al sol.

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Cuando se realicen actividades en contacto con el producto antes de que se produzca el fraguado del mismo, se recomienda el uso de guantes, gafas y botas.
- Evitar el contacto prolongado de la piel con el producto.
- En el caso de proyección o salpicadura de producto en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua abundante y solicitar asistencia médica.
- En caso de trabajos en ambientes polvorientos, se recomienda el uso de mascarilla.
- Contiene Cromo (IV). Puede producir reacción alérgica. Esto puede ocurrir durante la manipulación en húmedo por contacto con la piel sin protección.

## SUMINISTRO

- En silos a granel de 20-22 m<sup>3</sup>.
- En sacos de 25 Kg (Palet de 60 sacos = 1500 Kg).

## DATOS TÉCNICOS

<b>Resistencia a compresión:</b>	M-5 > 5 N/mm <sup>2</sup> M-7,5 > 7,5 N/mm <sup>2</sup> M-10 > 10 N/mm <sup>2</sup>
<b>Densidad aparente en fresco:</b>	> 1.3 Kg/L
<b>Contenido en cloruros:</b>	< 0,01%
<b>Permeabilidad al vapor de agua:</b>	≤ 1.3 · 10 <sup>-11</sup>
<b>Resistencia a la unión:</b>	0,15 N/mm <sup>2</sup> (valor tabulado)
<b>Reacción frente al fuego:</b>	Clase A1
<b>Conductividad térmica:</b>	0,67-0,76 W/mK
<b>Absorción de agua por capilaridad para hidrófugos</b>	<b>W1:</b> < 0,40 Kg/m <sup>2</sup> · min <sup>0,5</sup> <b>W2:</b> < 0,20 Kg/m <sup>2</sup> · min <sup>0,5</sup>
<b>Rendimiento recomendado:</b>	16 ± 2 Kg/m <sup>2</sup> cm

## Mortero seco fabricado según Norma UNE EN 998-2



Empresa perteneciente a:  
**AFAM**  
Asociación de fabricantes de Mortero

