

# MORTERO SECO M 2.5 B

MORTEROS PARA ALBAÑILERÍA

## Descripción

Mortero de albañilería formulado a partir de cemento Pórtland, cal, arenas silíceas y calizas tamizadas, secas y seleccionadas y aditivos que le confieren gran trabajabilidad, y fácil puesta en obra.

## Características

Homogeneidad.  
Fiabilidad.  
Plasticidad.  
Garantía de Calidad.  
Nuestros morteros están provistos de Marcado CE.

## Normativa

UNE-EN 998-2: Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 2: Morteros para albañilería.

## Aplicaciones

Es un mortero indicado para ser usado en agarre de terrazos, nivelado de cubiertas, relleno de solados, agarre de tejas.

## Soporte

El soporte deberá ser resistente y absorbente y debe estar limpio, libre de polvo, partículas sueltas y aceites. También debe estar exento de restos de sales, yesos, pinturas y piezas fácilmente disgregables.

## Modo de empleo

Amasar el mortero, utilizando preferentemente la mezcladora continua incorporada en el silo, hasta conseguir la homogeneidad, plasticidad y consistencia deseadas para la aplicación del producto.

## Precauciones

No aplicar sobre soportes o piezas de baja o nula absorción.  
No aplicar con riesgo de lluvias o heladas, fuerte viento o sol directo.  
No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.  
No aplicar sobre yeso.

## Recomendaciones

Las piezas a colocar se humedecerán antes de su empleo en la ejecución de la obra de la fábrica.  
Durante el fraguado y el primer periodo de endurecimiento del mortero puesto en obra, deberá asegurarse el mantenimiento de la humedad del mismo mediante un adecuado curado.  
El curado puede realizarse mediante riego directo o mediante la protección de las superficies de los morteros con recubrimientos plásticos, de forma que se consiga la retención de la humedad inicial de la masa.

## Manipulación

Se deben usar gafas protectoras para los ojos, guantes de goma para las manos y ropa laboral de mangas largas.

## Rendimiento

El consumo aproximado es de 15 Kg. de mortero por m<sup>2</sup> de superficie y un espesor de aplicación de 1 cm.

## Presentación

A granel, en silos de 27 Tm, dispuestos de amasadora mecánica.  
En sacas (big-bags) de 1000 kg.  
En sacos de 25 kgs, paletizados a 1600 kgs.  
Colores: GRIS / BLANCO.

## Almacenamiento

El producto en sacos o big-bags debe almacenarse en lugar protegido de la intemperie. La caducidad es de tres meses desde la fecha de fabricación para el producto en silo y de 1 año para el producto envasado en sacos o big-bags.

## Datos técnicos

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar).

Granulometría	0-2 mm
Consistencia	175 ± 10mm
Densidad en pasta	1.9 ± 0.2 g/cm <sup>3</sup>
Densidad en polvo	1.5 ± 0.2 g/cm <sup>3</sup>
Resistencia a compresión	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia cizallamiento	0.15 N/mm <sup>2</sup>
Contenido en cloruros	< 0.1%
Conductividad térmica	0.83 W/mK

Clasificación según UNE EN 998-2 categoría M 2.5



**XIMOR MORTEROS S.L.**

Ctra. Carmona-Fuentes de Andalucía, Km. 19,900 • 41420 Fuentes de Andalucía - SEVILLA • Tel. 95 595 53 24/5/6  
Fax 95 595 53 05

