

## M 5 SOLADO

## FICHA TÉCNICA

Mortero gris para solados

Designación según la norma UNE-EN 998-2: **M-5 / CEM**

### DESCRIPCION:

Mortero para albañilería diseñado de uso corriente (G), premezclado en seco, de resistencia mayor de 5 N / mm<sup>2</sup>, formulado a base de cemento gris, arena caliza, y aditivos químicos.

### APLICACIONES:

Mortero gris indicado para relleno de suelos que requieran un mortero de resistencia mayor de 5 N / mm<sup>2</sup>, para la colocación de baldosas de terrazo.

### FORMA DE SUMINISTRO Y ALMACENAMIENTO

#### Suministro

En silos de presión de 22 m<sup>3</sup> de capacidad, recargables en obra con camión cisterna.

#### Almacenamiento

Se garantiza que el producto almacenado en silo mantiene sus propiedades durante 3 meses.

### MODO DE EMPLEO

- La temperatura ambiente durante la aplicación del mortero ha de estar entre 5° C y 35° C.
- No se aplicará mortero si se dan condiciones de fuertes vientos, lluvias y/o heladas.
- No añadir arena, cemento u otros productos que cambien la formulación de origen.
- El empleo de mayor cantidad de agua que la recomendada para el amasado del producto, afecta negativamente a la resistencia mecánica del producto.
- Antes de comenzar la aplicación del producto se comprobará que el soporte se encuentra limpio de polvo, grasa y otros residuos.
- Es conveniente si hace tiempo caluroso y seco o los soportes son muy absorbentes, humedecerlos previamente.
- El amasado se realiza mezclando el producto en polvo con la cantidad de agua indicada (Ver características técnicas).

### CARACTERISTICAS TECNICAS

Consistencia ( mm)		UNE-EN 1015-3
% Agua para consistencia 175 ± 5		UNE-EN 1015-3
Tiempo de utilización		UNE-EN 1015-9
Resistencia a compresión N / mm <sup>2</sup>	Clase M-5 > 5 N / mm <sup>2</sup>	UNE-EN 1015-11
Resistencia inicial al cizallamiento N / mm <sup>2</sup>		Anexo C UNE-EN 998-2
Densidad aparente en polvo Tm / m <sup>3</sup>		UNE-EN 459-2
Densidad aparente en fresco Tm / m <sup>3</sup>		UNE-EN 1015-6
Rendimiento teórico aproximado l / tn		
Reacción al fuego		

### SERVICIO TECNICO

Grupo Cetya, empresa certificada en sus sistemas de gestión ambiental y de la calidad conforme a las normas ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004, garantiza que sus productos han seguido en su fabricación un sistema de control de producción en fábrica, y son conformes a las características descritas en las Fichas técnicas.

El fabricante deniega cualquier responsabilidad si no se siguen las instrucciones de las fichas técnicas.  
Última actualización: Septiembre 2007