VALSEC M-7,5

M-7,5
UNE EN 998-2

Mortero de albañilería de resistencia 7,5 N/mm²

Mortero seco fabricado en central según Norma UNE EN 998-2, destinado a ser utilizado en construcciones interiores y exteriores.

El mortero **VALSEC M–7,5** está disponible en la siguiente gama:

VALSEC M-7,5 GRIS
VALSEC M-7,5 BLANCO CALIZA
VALSEC M-7,5 BLANCO
VALSEC M-7,5 CON CAL
VALSEC M-7,5 HIDRÓFUGO
VALSEC M-7,5 con cal e HIDRÓFUGO

Campo de aplicación

Enfoscados interiores y exteriores.
Muros de ladrillo, obra vista, bloque de hormigón.
Muros de carga.
Colocación de tejas.
Solados, pavimentos, nivelación y rellenos.
Capa de soporte de adhesivos cementosos Valcol, para alicatados.

Condiciones de suministro

Envasado en saco de 25 Kg.

Gama de Producto

Gris y Blanco

Otros colores disponibles. (Consultar al departamento comercial)

Con Cal

Mortero Hidrófugo

Preparación del producto

El mortero **VALSEC M–7,5** envasado en sacos se prepara en hormigonera. Añadir 3 litros de agua por cada saco de mortero (0,12 litros/kg). Amasar hasta conseguir una pasta homogénea.

No aplicar el producto a temperatura ambiente inferior a 5ºC ni superiores a 35ºC.

El tiempo de utilización es de 90 minutos desde su elaboración.

Preparación del soporte

El soporte deber estar limpio y humedecido.
No debe aplicarse sobre pintura envejecida, yeso o superficies disgregables, sin tratamiento previo de las mismas.

Colocación del producto

Extender la masa sobre el soporte o pieza con ayuda de una paleta. Colocar la pieza sobre la capa de mortero fresco y presionar fuertemente.

Características

Componentes:

- Cemento Portland
- Árido 0/2 mm.
- Aditivos inorgánicos.

Resistencia:

Resistencia a la compresión a 28 días (con un escurrimiento de 175 mm) ≥ 7,5 N/mm^2.

Nota: El agua recomendada para un escurrimiento de 175 mm según UNE EN 1015-3 es de 0,12 litros por Kg de mortero.

Valores declarados según declaración de conformidad del marcado CE			
Resistencia a la Unión	0,15 N/mm^2 (Valor tabulado)	Reacción frente al fuego	Clase A1
Contenido en cloruros	< 0,1%	Conductividad térmica	1,06 W/mK
Permeabilidad al vapor de agua	μ15/35	Absorción de agua	< 2 Kg/ m^{2}min^{0,5}
Densidad Aparente	> 1,3 Kg/l	Durabilidad	NPD*

Otras características técnicas			
Rendimiento recomendado	16 ±- 2 kg/m^2 cm	Tiempo de utilización *A una temperatura de 20º +/- 2 y una humedad del 60%*	90 minutos aprox.
Contenido en finos	> 25% tamiz 0,063 (UNE EN 1015-1)		

Calidad

VALSEC M-7,5 satisface todos los requisitos de calidad establecidos en el Anexo ZA de la norma UNE EN 998-2, certificado por AENOR, y está sometido a control de calidad según normas de ensayos UNE EN 1015.

Los morteros de albañilería **VALSEC** están elaborados en plantas productivas para la fabricación de Mortero Seco Industrial certificadas por AENOR, en su Sistema de Aseguramiento de la Calidad, conforme a las exigencias de la norma UNE EN ISO 9001.

Los datos facilitados están basados en ensayos realizados en nuestro laboratorio de control y son resultado de la amplia experiencia del **GRUPO CEMENTO PORTLAND VALDERRIVAS**. En consecuencia, las diferentes condiciones de trabajo de la obra pueden causar variaciones en alguno de los datos facilitados.

Almacenamiento

El mortero **VALSEC M–7,5** envasado en sacos debe almacenarse en lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol. El tiempo de utilización es de 12 meses desde la fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

Seguridad

Este producto contiene cemento. Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo. Utilizar guantes de goma y gafas protectoras. Mantener fuera del alcance de los niños.

Nota: El Grupo Cementos Portland Valderrivas declina toda responsabilidad a causa de una utilización inadecuada del producto o a circunstancias imprevistas en el uso del mismo, ya que las condiciones y modos de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad de cliente asegurarse del correcto uso del producto en la aplicación a realizar.