

MORTERO

M-7.5 BLANCO

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO

Mortero para albañilería para uso corriente M-7.5 BLANCO
CE EN 998-2.

DESCRIPCIÓN

MORTERO M-7.5 BLANCO es un mortero de albañilería a base de cemento portland, áridos seleccionados y aditivos orgánicos que le otorgan una extraordinaria trabajabilidad, tixotropía y adherencia para la puesta en obra.

VENTAJAS

- Gran plasticidad.
- Excelente trabajabilidad.
- Interior y exterior.
- Alta retención de agua.
- Enfoscados.



USOS

Construcción de fábrica en muros y tabiques. Ejecución de recrecidos, soleras y rellenos. Mortero de uso corriente en albañilería y obras de mampostería. Usos tradicionales en interior y exterior. Enfoscados.

SOPORTES

- Ladrillos cerámicos y silito-calcareos.
- Elementos pétreos.
- Otros soportes a base de cemento.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte deberá estar sano, limpio, en lo posible plano, exento de pinturas, partes desgranadas o mal adheridas, desencofrantes, etc y en general de cualquier sustancia o partícula que pueda impedir la correcta adherencia. El soporte deberá presentar una superficie de porosidad y rugosidad adecuada.

MODO DE EMPLEO

Amasar MORTERO M-7.5 BLANCO con 3.5 L. de agua limpia por saco de 25 Kg. manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos. Extender la masa sobre la pieza con ayuda de una paleta. Colocar la pieza presionando y enrasar o acabar la junta al gusto.

MORTEROS:
CERT. Nº 1170/CPR/MR.01724



IDM S.L. no se hace responsable del uso inadecuado de sus productos ya que ni las condiciones ni el modo de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse del correcto uso del producto.

MORTERO

M-7.5 BLANCO

PRECAUCIONES

- No aplicar sobre soportes de yeso.
- No aplicar sobre superficies de plástico, metal, madera, caucho, etc.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvia, fuerte viento o sol directo.
- Respetar el agua de amasado.
- No reamasar.

DATOS TÉCNICOS

DATOS IDENTIFICATIVOS Y DE APLICACIÓN

Apariencia	Polvo
Color	Blanco
Densidad aparente	1,60 Kg./L.
Intervalo granulométrico	0/2 mm.
Agua de amasado	14%
Rendimiento	según uso

DATOS DE PRESTACIONES

Clasificación según UNE EN 998-2:2018	G
Resistencia a compresión	≥7.5 MPa
Absorción de agua	<2 Kg.m ² min ^{1/2}
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	≈15/35
Conductividad térmica	1,14 W/mK
Reacción frente al fuego	A1

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PRODUCTO

MORTERO M-7.5 BLANCO se envasa en sacos de papel de 25 Kg. o en formato saca o BigBag de 1.000 Kg. Conservación durante 6 meses en su envase original cerrado a resguardo de la humedad, temperaturas extremas y en lugares cubiertos.

MORTEROS:
CERT. N° 1170/CPR/MR.01724



IDM S.L. no se hace responsable del uso inadecuado de sus productos ya que ni las condiciones ni el modo de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse del correcto uso del producto.

MORTERO

M-7,5 BLANCO

1. NOMBRE Y CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

MORTERO M-7.5 BLANCO

Nº 05-23-M

2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE

INVESTIGACIÓN DESARROLLO MORTEROS S.L. B-55590772

Ctra. Pontils a la Llacuna KM, 1,7, 43421 Pontils (Tarragona)

3. USOS PREVISTOS

Mortero para albañilería hecho en fábrica utilizado en muros, pilares y tabiques. Apto para su uso en construcciones exteriores.

4. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Sistema 2+

5. ORGANISMO NOTIFICADO

NOMBRE: ALLWORLD CERTIFICACIÓN

NÚMERO: 1170

TAREA REALIZADA: Auditoría del control de producción en fábrica

SISTEMA DE EVALUACIÓN: 2+

DOCUMENTO EMITIDO Y FECHA: Certificado de control de producción en fábrica nº 1170/CPR/MR.01724 con fecha 01/07/2013

6. NORMA ARMONIZADA

UNE EN 998-2:2010

7. PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia a compresión	M-7.5	UNE EN 998-2:2016
Resistencia de unión (adhesión)	0.15 Mpa (tab.)	
Reacción frente al fuego	Clase A1	
Absorción de agua	<2 Kg/m ² min ^{1/2}	
Permeabilidad al vapor de agua	μ=15/35 (tab.)	
Conductividad térmica	1.14 W/mK (tab.)	
Sustancias peligrosas	Ver HS	

MORTEROS:
CERT. Nº 1170/CPR/MR.01724

IDM S.L. no se hace responsable del uso inadecuado de sus productos ya que ni las condiciones ni el modo de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse del correcto uso del producto.

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

MORTERO

M-7.5 BLANCO

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Lugar y fecha de emisión:
Pontils, a 1 de Junio de 2019
Firmado en nombre del fabricante por:
Xavier Bergadà

MORTEROS:
CERT. N° 1170/CPR/MR.01724



IDM S.L. no se hace responsable del uso inadecuado de sus productos ya que ni las condiciones ni el modo de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse del correcto uso del producto.