

# MORTERO

## IDM M-7.5

### NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO

IDM M-7.5 GRIS

### DESCRIPCIÓN

El mortero IDM M-7.5 GRIS 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

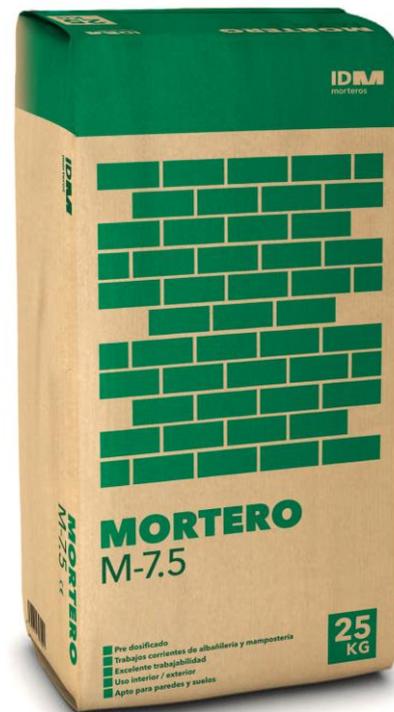
Construcción de fábrica en muros y tabiques. Ejecución de recercados, soleras y rellenos. Mortero de uso corriente en albañilería y obras de mampostería. Usos tradicionales en interior y exterior. Enfoscados.

### SOPORTE

- Ladrillos cerámicos y silito-calcáreos.
- 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.



UNE EN 998-2



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.

HT-M-0004-01

# MORTERO

## IDM M-7.5

### MODO DE EMPLEO

Amasar MORTERO IDM M-7.5 GRIS con 3.5 Litros de agua limpia por saco de 25 Kg de forma 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.

### 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.
- No reamasar.

### DATOS TÉCNICOS

#### DATOS IDENTIFICATIVOS Y DE APLICACIÓN

Apariencia	Polvo
Color	GRIS
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 <sup>2</sup> min <sup>1/2</sup>
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.



UNE EN 998-2



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.

HT-M-0004-01

# MORTERO

## IDM M-7.5

### PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PRODUCTO

IDM M-7.5 GRIS 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.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que el mortero haya endurecido. Para eliminar el producto endurecido usar medios mecánicos.

### MEMORIA DESCRIPTIVA

La tabiquería levantada con el mortero IDM M-7.5 GRIS, de la compañía IDM Morteros, de clase G según la norma EN 998-2. El soporte de colocación estará sano, limpio y con una superficie de porosidad y rugosidad adecuada. Se respetarán las juntas de obra.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento o eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deberán consultar la versión más reciente de la Ficha de datos de seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

### NOTA IMPORTANTE

Producto para uso profesional.

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre dosificación que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el siguiente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a la realización de pruebas previas representativas. La información que aparece en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto a un propósito particular. Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.



UNE EN 998-2



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.

HT-M-0004-01