

# ARGOSEC M-7,5



MORTERO DE  
ALBAÑILERÍA

## MORTERO PARA ALBAÑILERÍA Y REVOCO



25KG

ARGOSEC M-7,5 es un mortero de albañilería a base de cemento Pórtland, áridos seleccionados y aditivos orgánicos que le otorgan una extraordinaria trabajabilidad y adherencia para la puesta en obra.

### VENTAJAS

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

### SOPORTE

- Ladrillos cerámicos y silito-calcáreos
- Otros soportes a base de cemento

### APLICACIÓN

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

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte deberá estar sano, limpio, 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 APLICACIÓN

- Amasar ARGOSEC M-7,5 con 3.75 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.

### 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

### TEMPERATURA DE APLICACIÓN

- Entre 5°C y 30°C.

### DATOS TÉCNICOS

<u>Datos identificativos y de aplicación</u>	
Apariencia	Polvo
Color	Gris/Blanco
Densidad aparente	1,60 Kg./L
Intervalo granulométrico	0/2 mm.
Agua de amasado	15%
Rendimiento	según uso
<u>Datos de prestaciones como mortero de albañilería prescrito</u>	
Clasificación según UNE EN 998-2:2010	G
Proporción de los componentes	12% cemento 88% áridos
Absorción de agua	<6 Kg./(m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> ) según demanda
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	≈15/35
Conductividad térmica	0.86 W/mK
Contenido en cloruros	<0,1% (en masa)
Reacción frente al fuego	A1
<u>Datos de prestaciones como mortero de revoco y enlucido</u>	
Clasificación según UNE EN 998-1:2010	GP
Resistencia de unión (adhesión)	≥0.30 MPa. Tipo de rotura: B
Resistencia a compresión	CSIII
Absorción de agua	W0 o W2 según demanda

### PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN

ARGOSEC M-7,5 se envasa en sacos de papel multihoja con lámina antihumedad de 25 Kg. que permiten su correcta conservación durante 12 meses en su envase original cerrado a salvo de la humedad.

### MEMORIA DESCRIPTIVA

La tabiquería interior o exterior se levantará con el mortero seco ARGOSEC M-7,5, de la compañía Argos derivados del cemento, de clase G (M-7,5) según la norma UNE EN 998-2. El soporte de colocación estará sano, limpio, exento de partes friables, completamente endurecido y habrá finalizado su tiempo de variación dimensional. Se respetarán las juntas de obra.

El enfoscado de los paramentos se ejecutará con el mortero seco ARGOSEC M-7.5 de la compañía Argos derivados del cemento, de clase GP CSIII según la norma UNE EN 998-1. El soporte de colocación estará sano, limpio, exento de partes friables, completamente endurecido y habrá finalizado su tiempo de variación dimensional. Se respetarán las juntas de obra.