



-  91 893 68 61
-  Ctra. CM 4010, Km. 19
45224 - Seseña (Toledo)
-  eurocem@eurocemmorteros.com
-  <https://eurocemmorteros.com>



EUROCEM ADELAM



Mortero compuesto por conglomerantes hidráulicos, cargas minerales de granulometría controlada y aditivos que mejoran las propiedades del mortero, como son adherencia al soporte, trabajabilidad, tiempos abiertos adecuados e impermeabilidad.



U S O

EUROCEM ADELAM es un adhesivo proyectable hidrófugo para colocación de paneles de aislamiento termo-acústico con paneles de lanas minerales.

El soporte deberá ser resistente, poroso y estar limpio de polvo, grasas, yesos, desencofrantes, pinturas, etc.

En tiempo caluroso, con vientos fuertes o soportes de alta absorción se recomienda humedecer antes de la aplicación.

Aplicable manual o mecánicamente hasta conseguir una pasta homogénea.

NOTA LEGAL

Esta información ha sido obtenida en base a nuestros ensayos y experiencia. Las recomendaciones de esta ficha no implican garantía alguna por parte de EUROCEM MORTEROS S.L., ya que las condiciones de aplicación y de obra quedan fuera de nuestro control, pudiendo alterar notablemente las características del producto.

PREPARACIÓN DE LA MASA

- Mezclar el producto con un 22% de agua aproximadamente, bien con medios mecánicos o manuales :
Utilizar como medios mecánicos máquinas de proyección de mezclado lento o doble batido, donde los aditivos tengan un tiempo de reacción adecuado. En mezclado con batidor utilizar un batidor lento a 400 rpm. y dejar reposar la pasta unos 3 minutos. En hormigonera amasar hasta su total homogeneización y dejar reposar la pasta unos 3 minutos.

S O P O R T E S

- Ladrillo cerámico, bloque de hormigón (no hidrófugo) y enfoscados de mortero.

A C A B A D O

- Con paneles de lanas minerales.

S U M I N I S T R O Y E M B A L A J E

- Sacos de papel plastificado de 25 Kg.
- Palets plastificados de 56 sacos.
- Peso del palet: 1.400 Kg.
- Gama de colores: Gris
- Conservación: 1 año en sitio seco y envase de origen.



FICHA TÉCNICA

Características	MORTERO EUROCEM ADELAM
Certificación	CE UNE-EN 998-1 GP-CSIV-W2
Densidad en polvo	1400 Kg. m ³
Densidad en masa	1600 Kg. m ³
Densidad endurecido	1500 Kg. m ³
Granulometría	0 – 1 mm
Resistencia a compresión	A 28 días: ≥ 6 N/mm ²
Adherencia	0,5±0,5 N/mm ²
Capilaridad	0,2±0,05 gm./dm ² min 1/2
Agua de amasado	22% aprox.
Consumo	1,6 Kg. m ² y mm de espesor

APLICACIÓN Y CARACTERÍSTICAS

Propiedades:

- Gran adherencia sobre los distintos tipos de soportes de albañilería, tanto cerámicos como de hormigón.
- Gran adherencia sobre los distintos tipos de paneles de lanas minerales, lana de roca, lana de vidrio, etc.
- Impermeabilización frente al agua que pudiera penetrar a través de los paramentos del cerramiento de obra.
- Permeable al vapor de agua.

Modo de empleo:

- En la aplicación manual dejar reposar la pasta unos 3 minutos antes de la aplicación.
- En la aplicación mecánica el material se proyectará con boquilla que facilite un radio de aplicación lo más amplio posible, para que la superficie quede totalmente cubierta y sin zonas donde la humedad pudiera penetrar en el interior.
- Colocar los paneles presionando y ejerciendo ligeros movimientos para que humecten adecuadamente las fibras.

Limitación de empleo:

- No aplicar sobre soportes de yeso ni con temperaturas inferiores a 5° C ni superiores a 35° C.
- No añadir ningún producto que modifique la formulación original ni agua sobre el producto una vez amasado.
- No colocar los paneles cuando el producto haya formado película.