

## ARGOSEC M-25 ÉLITE

Mortero para enfoscados de alta resistencia mecánica y retracción controlada.



ARGOSEC® M-25 ÉLITE es un microhormigón proyectable y fibroreforzado a base de cementos especiales, áridos seleccionados tamaño máximo  $\varnothing 2$  mm y aditivos orgánicos que le otorgan una extraordinaria trabajabilidad, adherencia y un control de la retracción de secado.

### Presentación

- Apariencia: Polvo
- Color: Gris
- Peso (kg): 24.5
- Rendimiento en mm de espesor (kg/m<sup>2</sup>): Según uso
- Código de producto: 350086

### Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Masa nominal (kg/m <sup>2</sup> )	25	-
Agua de amasado (%)	19	-
Clasificación según UNE EN 998-1	GP	-
Conductividad térmica declarada (W/mK)	0.86	-
Densidad aparente (kg/L)	1.60	-
Intervalo granulométrico (mm)	0/2	-
Permeabilidad al vapor de agua (m)	≈15/35	-
Reacción al fuego	A1	-

Concepto	Valor	Norma
Resistencia a compresión 28 días (N/mm <sup>2</sup> )	>25	-

## Campo de Aplicación

- Mampostería de alta resistencia
- Especialmente indicado para trabajos con sistemas de construcción con paneles estructurales.
- Sostén de taludes y superficies armadas.

## Ventajas y Beneficios

- Elevada capacidad de retención de agua.
- Exento de cloruros.
- Proyectable con máquina de camisa.
- Retracción controlada
- Tixotrópico.
- Versión gris fabricada con cemento sulforresistente.

## Memoria descriptiva

El enfoscado de los paramentos se ejecutará con el mortero seco ARGOSEC® M-25 ÉLITE de la compañía DANOSA, de clase GP CSIV según la norma UNE EN 9981. 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.

## Soporte

- Paneles de aislamiento\*

## Preparación del soporte

- El soporte debe estar limpio, seco, libre de polvo, sin aceites, grasas, lechadas superficiales u otros elementos que impidan la adherencia como antiguas membranas impermeabilizantes u otros recubrimientos.
- El soporte deberá estar seco, limpio, compacto, libre de polvo y agentes separadores.

## Modo de empleo

- Amasar ARGOSEC® M-25 ÉLITE con 4.75 L (18%- 20%) 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 o proyectar sobre los paramentos y/o techos.
- Una vez alcanzado el nivel de espesor requerido, reglear.

## Precauciones

- Almacenar en lugar seco, protegido de la lluvia, el sol y de altas y bajas temperaturas.
- Consulte la ficha de seguridad.
- Conviene armar con malla la aplicación en puntos singulares.
- Cuando se aplica con humedad relativa muy elevada puede retrasarse el secado.
- En caso de salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua y si es necesario acudir a un centro médico. Para información más detallada consultar la ficha de seguridad.
- No aplicar con riesgo de lluvias o heladas.
- No añadir más agua una vez haya empezado a fraguar.
- Respetar el agua de amasado.
- Sobre soportes muy porosos imprimir con DANOPRIMER® RPU.

## Manipulación, Almacenaje y Conservación

- 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.

## Seguridad e higiene

- Consulte la ficha de seguridad.

## Aviso

- Las informaciones contenidas en este documento y en cualquier otro asesoramiento proporcionado, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de DANOSA cuando los productos son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de DANOSA. La información se aplica únicamente a la (s) aplicación (es) y al (los) producto (s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, o en caso de una aplicación diferente, consulte el Servicio Técnico de DANOSA previamente a la utilización de los productos DANOSA. La información aquí contenida no exonera la responsabilidad de los agentes de la edificación de ensayar los productos para la aplicación y uso previsto, así como de su correcta aplicación conforme a la normativa legal vigente. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta. DANOSA se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación. Página web: **www.danosa.com** E-mail: **info@danosa.com** Teléfono: **+34 949 88 82 10**