

ARGOREV CAL ÉLITE

Mortero de cal hidráulica natural para revoco y enlucidos



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

GlobalEPD 006-040

ARGOREV® CAL ÉLITE es un mortero de revoco y enlucido a base de cal hidráulica natural, puzolanas de actividad controlada, áridos calizos seleccionados y aditivos que le otorgan una extraordinaria trabajabilidad y adherencia para la puesta en obra.

Presentación

- Apariencia: Polvo
- Color: Beige
- Peso (kg): 20
- Rendimiento en mm de espesor (kg/m²): Según uso
- Código de producto: 350244

Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Masa nominal (kg/m ²)	20	-
Absorción capilar (kg/m ² h ^{0.5})	W0	-
Agua de amasado (%)	26	-
Clasificación según UNE EN 998-1	GP CSII	-
Conductividad térmica declarada (W/mK)	0.50	-
Densidad masa fresca (kg/L)	1.70	-
Intervalo granulométrico (mm)	0/0.8	-
Permeabilidad al vapor de agua (m)	Clase I	-

Campo de Aplicación

- Rehabilitación del patrimonio arquitectónico
- Enfoscados y enlucidos en patrimonio arquitectónico.
- Inyecciones de relleno en mampostería patrimonio arquitectónico.
- Tratamiento de la humedad por capilaridad en los muros.
- Rehabilitación de fachadas.

Ventajas y Beneficios

- Excelente trabajabilidad.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Permeable al vapor de agua.
- Retracción controlada
- Transpirable.
- Uso exterior e interior.
- Rehabilitación y obra nueva.

Memoria descriptiva

El enfoscado, revoque o enlucido de los muros se ejecutará con el mortero seco ARGOREV® CAL ÉLITE, de la compañía DANOSA, de clase CR 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.

Soporte

- Piedra.
- Morteros antiguos de cal, arcilla o yeso
- Mortero base ARGOSEC CAL ELITE

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.

Modo de empleo

- Amasar ARGOREV® CAL ÉLITE con 5.2 L de agua limpia por saco de 20 kg manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos.
- Extender la masa sobre el paramento, reglear y proceder al acabado del material.
- Cumplir en todo momento lo establecido en el capítulo 7 “Trabajo en la obra, preparación y aplicación de revocos” de la norma UNE EN 13914-1 “Diseño, preparación y aplicación del revoco exterior y del enlucido interior”.
- Respetar en todo momento lo establecido en el Anexo B “Restauración de revocos en construcciones antiguas e históricas” de la norma UNE EN 13914-1 “Diseño, preparación y aplicación del revoco exterior y del enlucido interior”.

Precauciones

- Consulte la ficha de seguridad.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvia, fuerte viento o sol directo.
- No aplicar por debajo de 5 °C ni por encima de 30 °C.
- Respetar el agua de amasado.

Manipulación, Almacenaje y Conservación

- Caducidad a los 12 meses.

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**