

ISOSEC Bloque



Isosec Bloque

Es un mortero coloreado de albañilería de uso corriente GP según UNE-EN 998-1 diseñado especialmente para la realización de obra de mampostería de ladrillo visto y bloque de hormigón coloreado.



CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Colocación de ladrillos y bloques caravista
- Rejuntado de piedra natural irregular
- Excelente trabajabilidad
- Áridos de mármol blanco de Macael
- Impermeable frente al agua de lluvia y permeable al vapor de agua
- Apto tanto para obra nueva como rehabilitación
- Apto para interior y exterior
- Gran variedad de colores

MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES

- Amasar el producto con agua manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea y trabajable.
- Levantar la fábrica de ladrillo o bloque siguiendo el método tradicional.
- Para ladrillos o bloques de baja absorción de agua, amasar el producto con consistencia más seca para evitar ensuciamiento de la fachada, retraso en el fraguado del mortero y aparición de destonificaciones.
- Para ladrillos o bloques de alta absorción de agua, es recomendable humedecer la pieza para evitar la deshidratación del mortero.
- Los soportes deberán ser resistentes, absorbentes y deben estar limpios, libres de polvo, partículas sueltas y aceites. También deben de estar exentos de restos de sales, yesos y pinturas.

ISOSEC Bloque

PRECAUCIONES

- No aplicar en temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 35 °C.
- No añadir arena, cemento ni cualquier producto que modifique su formulación original.
- No añadir agua si el producto ha empezado a fraguar.
- Para la información de seguridad, consultad la ficha de seguridad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición	Cemento Portland blanco o gris, mármol blanco de Macael y aditivos
Granulometría	0 – 2 mm.
Colores	Polvo blanco y coloreado
Densidad aparente en polvo	1700 ± 100 Kg/m ³
Densidad aparente en pasta	1900 ± 100 Kg/m ³
Resistencia a compresión	> 7.5 N/mm ²
Absorción de agua	W2; c<0.2 Kg/m ² min ^{0.5}
Adherencia	> 0.3 N/mm ² -FP:B
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	μ<15
Reacción al fuego	Clase A1
Rendimiento	19 Kg/m ² en 1 cm de espesor aprox.

ALMACENAMIENTO

IsoSec Bloque se suministra en sacos de papel plastificados de 25 Kg. Conservación de 1 año desde la fecha de fabricación en lugar seco al resguardo de la intemperie.

Nota: Los datos de la ficha técnica corresponden a nuestros ensayos y conocimientos. Es responsabilidad del consumidor el examen y verificación de los productos para su correcta aplicación. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Para más información consulte a nuestro Departamento técnico.