



ISOGREEN

STUCCO base

ISOGREEN STUCCO BASE

Es un mortero mixto de cal tipo GP según UNE-EN 998-1 que constituye una base ideal para crear un sistema decorativo bicapa con terminaciones con IsoGreen Stucco, Isopren Capa Fina, morteros acrílicos y pinturas. Incluido en la línea verde.



CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Excelente trabajabilidad
- Gran adherencia y plasticidad
- Línea verde
- Permeable al vapor de agua
- Aplicación directa a la pared del cerramiento sin necesidad de enfoscado previo
- Apto tanto para obra nueva como rehabilitación
- Apto para interior y exterior
- Apto para rejuntado y encintado de piedras naturales en revestimientos
- Proyectable con máquina
- Con áridos de mármol blanco de Macael
- Espesores hasta 2 cm. en una capa
- Acabados lisos, fratasados y raspados finos

MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES

- Amasar el producto con agua (18-20 %) manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea y trabajable.
- Se aplica el producto sobre la superficie a recubrir de forma manual o mediante máquina de proyección.
- Reglear el mortero utilizando como maestras los junquillos de despiece previamente dispuestos. El espesor máximo será de 2 cm en una capa y el mínimo de 1 cm.
- Se recomienda aplicar una primera mano de unos 5 mm bien compactada para sellar el soporte.
- 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.
- Sobre soportes porosos o en épocas cálidas, es necesario humedecerlos previamente y esperar a la desaparición de la partícula de agua.



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

Energía 100% verde

MACAEL
el mármol





ISOGREEN

STUCCO base

MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES

- Sobre soportes poco porosos aplicar un puente de adherencia previo a la aplicación del producto.
- En puntos singulares (uniones entre materiales distintos, forjados, pilares, cajas de persiana, ángulos de marcos de puerta y ventanas, etc.) armar el mortero con malla de fibra de vidrio para evitar fisuraciones.
- Para acabado fratasado, esperar de 1 a 3 horas en función de las condiciones climáticas una vez aplicado, para pasar el fratas, obteniéndose una terminación de colores degradados.

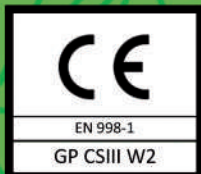
PRECAUCIONES

- 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 a empezado a fraguar.
- Para la información de seguridad, consultad la ficha de seguridad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición	Cal aérea, cemento Portland blanco, áridos de mármol blanco de Macael y aditivos
Colores	Blanco y gris
Agua de amasado	18-20 %
Densidad aparente en polvo	1400 ± 100 Kg/m ³
Densidad aparente en pasta	1600 ± 100 Kg/m ³
Resistencia a compresión	De 3.5 a 7.5 N/mm ²
Resistencia a flexión	De 1 a 3 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	17 Kg/m ² en 1 cm de espesor aprox.





ISOGREEN

STUCCO base

ALMACENAMIENTO

Isogreen Stucco Base se suministra en sacos de papel plastificados de 25Kg. 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.

