

Biocalce Zocalo Kerakoll



Biocalce Zocalo Kerakoll

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Biocalce Zocalo Kerakoll

Distribución en Bilbao y Bizkaia

Morteros naturales transpirables para enfoscado y saneamiento

Enfoscado natural certificado, eco-compatible, de cal natural pura NHL 3.5, conforme a la norma EN 459-1, para el zócalo altamente transpirable certificado WTA, idóneo para el GreenBuilding y la Restauración Histórica. Contiene sólo materias primas de origen estrictamente natural. Con reducidas emisiones de CO2 y bajísimas emisiones de COVs. Con ventilación natural activa en la dilución de los contaminantes de interior, bacteriostático y fungistático natural. Reciclable como árido después de su vida útil.

Biocalce® Zócalo es específico para las intervenciones de mejora de muros con zonas hinchadas, erosionadas y desconchadas causadas por la exposición a las agresiones atmosféricas y a la acción disgregante de las concentraciones salinas por remonte capilar.

Destinos de uso

Enfoscado transpirable de saneamiento y protección de muros con remotes de humedad y sales en ladrillos, tufo volcánico, piedra y paredes mixtas en interiores y exteriores.

Específico para intervenciones de mejora de zócalos externos sujetos a manchas, zonas hinchadas, erosionadas y desconchadas causadas por la exposición permanente a las agresiones atmosféricas y a la acción disgregante de las concentraciones salinas por remonte capilar

. Biocalce Zócalo es particularmente apropiado para realizar enfoscados y zócalos deshumidificantes en la Construcción del Bienestar, donde el origen estrictamente natural de sus componentes garantiza el respeto de los parámetros fundamentales de porosidad, higroscopicidad y transpirabilidad requeridos

.Biocalce Zócalo es idóneo en la Restauración Histórica, donde la elección de materias primas tradicionales tales como cal natural, puzolana natural, piedra, mármol y granito, dosificados sabiamente, garantiza intervenciones de conservación que respetan las estructuras ya existentes y los materiales originarios.

Biocalce Zócalo está probado y certificado como enfoscado de saneamiento según la norma WTA, para saneamiento de muros húmedos y

salinos a nivel de terreno

No utilizar

Sobre soportes sucios, no cohesionados, polvorientos, viejas pinturas o alisados.
Eliminar de las superficies las incrustaciones salinas intersticiales.

Distribuido en forma de sacos de 25Kg

Características

- Natural, poroso y altamente transpirable, deja al muro libre para respirar
- Aprobado y certificado como enfoscado natural para el saneamiento de muros húmedos
- Alta resistencia a las sales, elevada capacidad de evaporación, baja absorción capilar

Especificaciones técnicas

Tipo de mortero mortero de saneamiento (R) EN 998-1
Naturaleza química del ligante Cal Hidráulica Natural Pura NHL 3.5 EN 459-1
intervalo granulométrico 0 – 2,5 mm EN 1015-1
densidad aparente ? 1,36 kg/dm³ UEAtc
Conservación ? 12 meses en el envase original
Envase sacos 25 kg
Agua de amasado ? 5,3 l / 1 saco 25 kg
Consistencia mortero fresco 0' ? 174 mm EN 1015-3
Consistencia mortero fresco 15' ? 173 mm EN 1015-3
densidad aparente del mortero fresco ? 1,42 kg/dm³ EN 1015-6
densidad aparente del mortero endurecido y seco ? ? 1,27 kg/dm³ EN 1015-10
Retención de agua ? 85% diN 18555-7
Aire ocluido / Aire ocluido revocadora ? 25% EN 1015-7
temperaturas límite de aplicación de +5 °C a +35 °C
Espesor mínimo realizable ? 2 cm
Espesor máx. por capa ? 2 cm
Rendimiento ? 12 kg/m² por cm de espesor
Toma de datos a +20 ± 2 °C de temperatura, 65 ± 5% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.