

Stone Feel Pool Base

Mortero bicomponente impermeable elástico

Cemento especial, áridos seleccionados, resinas, componentes activos y aditivos.



Propiedades

- Impermeabilización del hormigón en soleras, balcones, piscinas...
- Para impermeabilizar base de piscinas, depósitos para agua...
- Protector de muros expuestos a la acción del agua
- Apto para recibir pintura, revestimiento...

Observaciones

- No añadir cementos, áridos o agua al producto.
- En superficies que el producto queda visto, se tendrá en cuenta la salida de vapor en función de la humedad presente en el soporte. Esta precaución es indispensable en la que la aplicación se realice sobre soportes absorbentes y que retienen humedad.
- Después de la aplicación en época de calor o viento, se aconseja proteger la superficie con lonas para que no se produzca una evaporación o secado demasiado rápido.

Características

- Tiempo de reposo después del amasado: 5 min.
- Vida de la mezcla: ± 60 minutos
- Espesor de aplicación: 2 mm por capa
- Inicio de fraguado: ≥ 4 horas
- Tiempo de espera entre capas: 4-5 horas
- Espera para llenado del depósito: ≥ 28 días
- Revestido – pintura: ≥ 24 horas

**Estos tiempos están contemplados a 20°C y pueden variar en función de la temperatura ambiente.*

Prestaciones

- Dosificación: Comp. A+B
- Adherencia por tracción directa: ± 1 MPa
- Índice de permeabilidad: 0,03 kg/m² h0,5
- Permeabilidad al CO₂: 4,5 g/m²-d
- Resistencia a las fisuras: Clase A5
- Transmisión agua-vapor: 1,9 mg/h
- Velocidad transmisión agua-vapor: 4,9 g/m² * d
- Coeficiente de permeancia agua-vapor: 6,4E-04g/m²xdíaxPa
- Determinación de las propiedades en tracción:
 - o Fuerza: 1.6 MPa
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase

**Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de la puesta en obra.*

Aplicaciones

- Mortero bicomponente e impermeable para el hormigón, revocos y soleras cementosas.
- Impermeabilización de depósitos de hormigón para agua, agua salada.
- Impermeabilización de duchas, baños, piscinas... previa a la colocación del revestimiento cerámico o cementoso.
- Revestimiento impermeable y protector de muros.
- En todos los casos el **Stone Feel Pool Base**, quedará cubierto por el acabado final.

Soportes

- Hormigón, prefabricados de hormigón, revocos, cerámicas.

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación entre 10 - 30°C
- Proteger de la lluvia o de derrames accidentales de agua durante las primeras 24 horas de su aplicación.
- Colocar malla en medio del revestimiento.
- En impermeabilización de depósitos para contacto permanente con agua, esperar al completo secado (< 4% humedad) del mortero y lavar con agua caliente antes de su utilización.
- Si es necesario, reparar los desperfectos, con mortero reparador **Pavigrouit**.
- Evitar la aplicación con riesgo de lluvia, hielo, fuerte viento, insolación directa...

Condiciones de ejecución

- Los soportes estarán sanos, limpios, sin lechadas ni desencofrantes.
- Sobre bases cementosas completamente fraguadas ≥ 28 días.
- Si es preciso, lavar con agua a presión o con chorro de arena, a fin de asegurar una perfecta adherencia.
- Los soportes tendrán buena planeidad, sin hendiduras ni zonas irregulares.
- Para la impermeabilización de pavimentos y revestimientos de cerramiento, gres, terrazo... estos deben estar bien adheridos al soporte y exentos de sustancias que puedan alterar la adherencia.
- Tratar los puntos singulares con la malla adecuada.
- Humedecer el soporte antes de la aplicación.
- Evitar la aplicación con fuerte viento o insolación directa.
- Obligatoria el revestimiento tiene que quedar recubierto.

Stone Feel Pool Base

Mortero bicomponente
impermeable elástico

Modo de empleo



Vertido del **componente B** líquido y añadir lentamente el polvo (saco 25 kg) hasta conseguir una masa homogénea y exenta de grumos.



Aplicar con llana en 3 pasadas a mínimo espesor. Si es necesario, colocar la malla adecuada en medio del revestimiento.



En los laterales solapar según el soporte estructural.
**Apto para proyectar con máquina.*

Productos asociados

- Stone Feel Pool
- Componente B



Presentación

Saco de 25 kg
Palet de 1200 kg (48 sacos)
Componente B: bidón de 5 - 20 litros

Color

Colores

Consumo

1,5-2,0kg/m² por pasada y según estado del soporte
**Los consumos pueden variar según el soporte y espesor.*

Conservación

Saco (polvo): Envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año

Componente B (líquido): Envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.