

EUCOCURE B®

COMPUESTO ACRÍLICO CURADOR DE CONCRETO

Descripción:

EUCOCURE B es un compuesto de polímeros acrílicos que al formar una membrana elástica sobre la superficie del concreto provee un excelente curado inicial para el concreto fresco. La membrana sella la superficie de concreto evitando la evaporación de agua del elemento y proporciona reflectividad para minimizar la acumulación de calor bajo la luz directa del sol. EUCOCURE B está completamente desprovisto de compuestos orgánicos volátiles.

Aplicaciones principales:

- Pavimentos, losas industriales
- Pisos, muros y columnas
- Concreto cara vista
- Elementos prefabricados
- Concreto interior y exterior

Características / Beneficios:

- Forma una barrera eficiente en la superficie del concreto para evitar la evaporación del agua del elemento.
- Está diseñado para aplicaciones exteriores e interiores.
- Ayuda a desarrollar la resistencia del concreto a través de una hidratación apropiada del cemento.
- Rápida aplicación.
- Totalmente desprovisto de compuestos orgánicos volátiles.

Propiedades:

Apariencia : Líquido blanco opaco
Color : Lechoso, pigmento blanco
Solubilidad : En agua
Densidad : 1.1 kg/l

Información técnica:

Tiempo de Secado: 40 minutos a 21°C

Normas / especificaciones:

Cumple con los estándares especificados en la Norma ASTM C-309, Tipo 2, Clase A

Direcciones para su uso:

- EUCOCURE B ha sido diseñado para uso sobre concreto fresco solamente.
- Agitar el producto antes de su utilización.
- Aplicar inmediatamente después de terminar con el acabado superficial del concreto fresco utilizando de preferencia un aspersor (manual o industrial) para obtener una superficie completamente saturada con el producto.
- Temperatura de aplicación mínima: + 5 °C
- La membrana de EUCOCURE B se puede retirar utilizando agua a presión.
- El producto se puede distribuir con un aspersor de bomba manual o un aspersor industrial sin aire. Si se aplica con rodillo, use uno de fibra corta.

EUCOCURE B[®]

COMPUESTO ACRÍLICO CURADOR DE CONCRETO

○○○ Dosificación:

- EUCOCURE B tiene un rendimiento de 5.0 m²/l – 7.5 m²/l para concreto de superficie rugosa o lisa respectivamente, con un consumo de 0.13 a 0.2 l/m².
- Los valores pueden variar en función de la calidad y absorción del material.

○○○ Presentación:

EUCOCURE B se ofrece en cilindros de 200 kg (190 l), bidón de 60 kg (57.7l) y baldes de 20 kg (19 l).

○○○ Precauciones / restricciones:

- No permita que el material se congele, eleve su temperatura hasta obtener la consistencia líquida.
- Almacene en un lugar fresco y seco antes de usarlo.
- No exponga la superficie con EUCOCURE B a la lluvia o agua durante las 2 primeras horas.

○○○ Manejo y almacenamiento:

EUCOCURE B debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado y bajo techo.
Temperatura de almacenamiento mínima: +5°C
Vida útil: 1 año.