

MEMBRANA DE CURADO DE HORMIGÓN

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Membrana de protección del hormigón fresco. Crea una capa superficial en el hormigón que proporciona un doble objetivo:

1. Evitar la salida rápida del agua de fraguado (asegurando así una hidratación máxima del cemento).
2. Proteger temporalmente al hormigón de la carbonatación y del ambiente adverso, impidiendo la formación de fisuras..

PROPIEDADES:

- Su formulación basada en resinas sintéticas confiere al hormigón impermeabilidad y resistencia a ácidos y bases dentro de los valores normales en construcción y a fenómenos ambientales como son los debidos a CO₂, SO₂, SO₃, NO₂.
- Microporosidad gracias a la cual el film formado es transpirable al vapor de agua impidiendo deformaciones, ampollamientos y defoliaciones en la película acabada.
- Inalterable a las radiaciones U.V.
- Impide el crecimiento de algas y hongos.
- Puede aplicarse en superficies húmedas y al hormigón recién desencofrado.
- Posee una perfecta adherencia sobre hormigón, piedra caliza y enlucidos de cal o yeso.
- Con su uso se evita la formación de fisuras.

APLICACIONES:

Se recomienda su uso como protección del hormigón en general. Imprescindible en caso de que existan altas temperaturas, baja humedad y fuertes corrientes de aire.

RENDIMIENTO:

Dependerá de la porosidad del hormigón. Como término medio 6 m² por Kg de producto.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*: Líquido transparente.
- Color*: Incoloro.
- Densidad a 20 °C*: 0.900 ± 0.020 g/ml.
- Punto de Inflamación.....: -4 °C.
- Solubilidad.....: Insoluble en agua. Soluble en disolventes orgánicos aromáticos.

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

Se aplica tal como se presenta en el envase, sin diluir, mediante pulverización manual ó mecánica, en el momento en que el hormigón presente una superficie mate.

PRECAUCIONES:

PELIGRO: H226: Líquidos y vapores inflamables. H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H312+H332: Nocivo en contacto con la piel o si se inhala. H315: Provoca irritación cutánea. H319: Provoca irritación ocular grave. H335: Puede irritar las vías respiratorias. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo. H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (Oral). H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con

efectos nocivos duraderos.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P370+P378: En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para la extinción. P501: Eliminar el contenido/el recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.
No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica: Telf: 91 562 04 20. Uso profesional.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.