

# CURAMAX

## MEMBRANA DE CURADO DE HORMIGÓN

### DESCRIPCIÓN 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 CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, SO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>.
- 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 m<sup>2</sup> por Kg de producto.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO/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.

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.