

CURION

Emulsión para el curado de hormigones y morteros.



QUÉ ES

Es un líquido, en forma de emulsión, especialmente indicado para el curado del hormigón fresco y morteros hidráulicos, que evita la deshidratación del hormigón durante el proceso de fraguado y endurecimiento.

CURION está constituido por una emulsión acuosa de ceras seleccionadas de naturaleza parafínica.



CÓMO SE EMPLEA

CURION se aplica por pulverización manual o mediante compresor, procurando formar una capa fina y continua.

La pulverización de CURION debe realizarse sobre el hormigón fresco recién colocado, una vez que desaparezca el agua superficial procedente de la exudación y cuando la superficie adquiera una tonalidad mate.

Normalmente, el tiempo que debe transcurrir entre la colocación del hormigón y la aplicación de CURION es de 1 hora. Este tiempo varía considerablemente según las condiciones ambientales y consistencia del hormigón, por lo que deberá tomarse únicamente a nivel orientativo.

Por lo general, basta con aplicar una capa para conseguir unas buenas condiciones de curado. Si se cree conveniente, pueden emplearse dos capas, aplicando una inmediatamente después de la otra.

Una vez aplicado y seco, CURION forma una película continua y transparente que asegura una protección eficaz para un adecuado control de la evaporación del agua de hidratación.

CURION tiene un rendimiento de aplicación de 5 metros cuadrados por kilogramo ($200 \text{ cm}^3/\text{m}^2$).

Los aparatos empleados para la aplicación, pulverizadores, boquillas de impulsión, etc., deberán limpiarse con agua para evitar obstrucciones y facilitar así su conservación.



DÓNDE SE APLICA

CURION se aplica en la obtención de hormigones y morteros de reparación a base de cemento de máxima calidad, por lo que encuentra su aplicación en el curado de piezas de hormigón, firmes de carreteras, autopistas, pistas de despegue, puentes, protección de enlosados, pavimentos, terrazas, revestimientos de ribazos, canales, presas, acequias, túneles, bóvedas, paramentos de depósitos, enlucidos y capas, piezas prefabricadas de elementos delgados con alto contenido en cemento, naves industriales, etc.

CURION es de gran utilidad en todo tipo de empresas constructoras, empresas de mantenimiento y reparación, contratistas de hormigonado, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 02/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.