



Emcoril B VM

**Agente de curado de alta calidad
para hormigones y soleras**

Características del Producto

- Alto coeficiente del efecto barrera
- Proceso de curado según TL-NBM-StB 09, tipo BM + VM
- Reduce la velocidad de carbonatación
- Previene el endurecimiento insuficiente
- Protege de la extrema exposición solar y del viento
- Hace innecesaria la humectación del hormigón fresco o pavimento
- Puede aplicarse mediante rodillo, brocha o pulverizado
- Sin disolventes
- Listo para utilizar
- Forma película.
- GISCODE: NBM10

Campos de Aplicación

- Curado de hormigón y pavimentos en interior y exterior.
- Curado de pavimentos para tráfico rodado según TL-NBM-StB 09

Procedimiento de Aplicación

Información general

Las propiedades del hormigón y del pavimento vienen determinadas por su composición, ejecución e hidratación. Las pérdidas prematuras de agua debido a las altas temperaturas, baja humedad y viento, puede provocar la deshidratación por lo que se reduciría considerablemente la calidad. Disminuye la resistencia de la superficie a las heladas y a las sales de deshielo como ataque químico y abrasivo. La aplicación de Emcoril B VM es por tanto, el mejor método de curado para el hormigón fresco y los pavimentos.

Emcoril B VM forma una película densa. Esta película de curado también protege al hormigón fresco o al pavimento de posteriores agresiones de la contaminación del medio ambiente durante los primeros meses.

Aplicación

Emcoril B VM debe aplicarse inmediatamente, mientras el hormigón es compactado y extendido, estando el hormigón aún fresco. Hay que aplicarlo uniformemente en toda el área. Emcoril B VM no debe utilizarse si la temperatura del hormigón o del ambiente está por debajo de +5°C.

Antes de aplicar, el contenido del envase se debe mover enérgicamente. Emcoril B VM puede aplicarse con pulverizadores estándar (pulverizadores de cultivo). Hay que asegurarse que para aplicar cada capa, se mantiene una distancia entre la boquilla del pulverizador y el pavimento de entre 0.5 y 1 metro, para conseguir una buena y homogénea distribución del producto.

Manejo en caso de pinturas, revestimientos y selladores.

La película de curado se desgastará dependiente del ambiente y las condiciones climatológicas. Por esta razón las superficies protegidas con Emcoril B VM podrán posteriormente ser tratadas con pinturas, revestimientos o sellados,... después del período de erosión.

Antes de aplicar nada, todos los residuos de la capa protectora de Emcoril B VM, deben ser eliminados, por ejemplo mediante el chorreo de arena.

Más Información

¡Es recomendable revisar la ficha de seguridad!



Datos Técnicos del Emcoril B VM

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Color		Blanco leche	
Densidad	Kg/dm ³	aprox. 1.00	-
Consumo	g	150 - 200	por m ²
Tiempo de secado	horas	aprox. 3	a +20 °C

Características del producto Emcoril B VM

Supervisión externa	AENOR
Supervisión interna de producción de acuerdo con	EN ISO 9001
Coeficiente de barrera	91%, ensayado según TL NBM-StB 09
Consistencia	líquida
Almacenamiento	En envases cerrados, protegido de las heladas, hasta al menos 12 meses.
Tipo de envase	Garrafas de 30 kg Bidones de 200 kg
Eliminación de envases	Para proteger nuestro medio ambiente, vacíe completamente los envases.

Las propiedades especificadas se basan en pruebas de laboratorio y pueden variar en la aplicación práctica. Para determinar la idoneidad técnica individual, se deben realizar pruebas preliminares "in situ".

Nota: las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro. Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 10/17: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.