

# **AUXILIARES Y ADITIVOS PARA CONCRETO**

# **FESTER CURAFEST MC-320**

Membrana acrílica espreable para el curado de concretos y morteros frescos. Líquido blanco, base agua, formulado a base de resinas acrílicas.

Cumple la norma ASTM C - 309 Tipo 1 Clase B

## **USOS**

Para el curado de elementos de concreto o mortero en cualquier posición.

## **VENTAJAS**

- Fácil de aplicar.
- Sin necesidad de retirarla, pueden aplicarse acabados arquitectónicos, pinturas, pastas o tirol.
- Fácil de retirar para la aplicación de acabados, epoxicos o poliuretanos.
- Retarda la evaporación del agua del concreto o mortero.
- Contribuye a lograr las resistencia del concretos y morteros.
- Reduce la posibilidad de agrietamientos causados por viento y temperatura.
- No deja residuos grasos o manchas en las áreas aplicadas.
- Reduce costos de mano de obra con respecto al curado tradicional con agua.
- Es color blanco lo que permite identificar las áreas en donde se va colocando y al secar da lugar a una apariencia transparente y satinada.
- No es tóxico por inhalación.

## **INSTRUCCINES DE APLICACIÓN**

Previo al uso del producto agítelo en el envase. Aplique por medio de brocha o por aspersión, tan pronto como haya desaparecido el agua libre sobre la superficie de manera que no se aprecie su brillo, o bien, momentos después de haber retirado la cimbra, encofrado o el molde.

Aplique al rendimiento indicado para lograr una capa uniforme que asegure la retención del agua del concreto.

#### **RENDIMIENTO**

 $7.0 \, \text{m}^2 \, / \, \text{L}$ 

## **INFORMACION IMPORTANTE**

No aplique sobre superficies encharcadas de agua.

El rango de temperatura para la aplicación de Fester MC-320, es de entre 5  $^{\circ}$ C y 40  $^{\circ}$ C

En caso de lluvia deberá protegerse la capa aplicada de Fester Curafest MC–320.



No aplique por aspersión cuando haya corrientes de aire. Evite el tránsito recurrente de vehículos por 7 días. No diluir el producto para su aplicación.

## **PRECAUCIONES**

Utilizar el equipo de protección personal recomendado, consultar la hoja de seguridad.

Evite el contacto con la piel y ojos.

No se deje al alcance de los niños.

Fester Curafest MC-320, contribuye a incrementar la demanda

ENVASE Y EMBALAJE		
PRESENTACIÓN	Cubeta 19 L Tambo 200 L	
ALMACENAJE	Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol a una temperatura de entre 15 °C y 30 °C	
CADUCIDAD	12 meses	
ESTIBA MÁXIMA	Cubeta: 5 piezas superpuestas. Tambo: 3 piezas superpuestas.	

FESTER CURAFEST MC-320 ACTUALIZACIÓN: JULIO 2017



## **AUXILIARES Y ADITIVOS PARA CONCRETO**

## **PROPIEDADES ECOLOGICAS**

de materiales y productos de construcción que se extraen y se fabrican en la región, apoyando la reducción del impacto ambiental del transporte.

Fester Curafest MC-320, contribuye a mejorar la calidad del medio ambiente, reduce la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes, el contenido de VOC es de 38.40 g/L.

Lugar de producción: Carretera Panamericana Km. 312 Tramo Libre Celaya-Salamanca, Guanajuato CP. 36700.

## **PROPIEDADES FÍSICAS**

PROPIEDADES	MÉTODO ASTM	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO
Apariencia y color	Visual	Liquido fluido color blanco	Cumple
Densidad, 25 °C (gr/cm³)	ASTM D 1475	1.00 - 1.20	1.09
M.N.V, (%)	ASTM D 2369	15.0 - 16.0	15.6
Viscosidad, 25 °C (cps)	ASTM D 2196	50 máximo	5
рН	ASTM E 70	8.5 - 9.5	8.9
Pérdida de agua (gr/cm²) a 7 m²/L	ASTM C 309	0.055 máximo	0.049

Nota: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio, 22 ºC +/- 1 y 50% de humedad relativa.



### Henkel Capital S.A. de C.V.,

Boulevard Magnocentro No 8, Piso 2, Col. Centro Urbano Interlomas, Huixquilucan, Estado de México, CP 52760 Atención al consumidor: 01800-FESTER7 web.fester@henkel.com www.fester.com.mx

La información anterior, en particular las recomendaciones para el manejo y uso de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia profesionales. Como los materiales y las condiciones pueden variar con cada aplicación y por lo tanto están más allá de nuestra esfera de influencia, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para el método de aplicación previsto y el uso. Responsabilidad legal no puede ser aceptadas sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o algún consejo verbal dado a menos que haya evidencia de dolo o negligencia grave de nuestra parte. Esta hoja de información técnica reemplaza todas las ediciones previas pertinentes para este producto y se complementa con la información contenida en la hoja de seguridad correspondiente, se recomienda su consulta previo a la aplicación de este producto.

FESTER CURAFEST MC-320

**ACTUALIZACIÓN: JULIO 2017**