



CURAFEST MC-320

Membrana acrílica espreable para curado de concreto y morteros cumple con la norma ASTM C-309 Tipo 1 Clase B

DESCRIPCIÓN

Líquido blanco, base agua, formulado a base de resinas acrílicas y diseñado para curar superficies de concreto y morteros recién colados, que al aplicarlo mediante aspersión, forma una película que retarda la evaporación excesiva de agua.

USOS

Para aplicar y curar el concreto y morteros frescos (recién colados) en posición horizontal en interiores y exteriores, en elementos tales como:

- Pisos y pavimentos de concreto
- Losas de techo horizontales e inclinadas
- Canales de riego
- Elementos precolados
- Bases de equipos e instalaciones en general
- Ciclopistas
- Canchas deportivas y todo tipo de elementos donde el concreto quede expuesto durante su tiempo de fraguado.
- Áreas reparadas con concreto morteros.

VENTAJAS

- Fácil de aplicar por aspersión.
- Contribuye para lograr la resistencia del diseño en los elementos de concreto o mortero
- Evita la falta de dureza superficial.
- Reduce la posibilidad de agrietamientos causados por vientos y temperatura.
- Por su naturaleza, no deja residuos grasos o manchas en las áreas aplicadas, facilita la limpieza y preparación de la superficie en donde se requiera la aplicación de acabados o sistemas de recubrimiento.
- Reduce costos de mano de obra con respecto al curado tradicional con agua.
- Su color blanco mientras se aplica, 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.

PROPIEDADES ECOLÓGICAS

- Producto base agua.
- No contiene solventes.
- No contiene conservadores mercuriales.
- No contiene metales pesados como cromo o plomo.
- Tiene bajo contenido de orgánicos volátiles (VOC)



RECOMENDACIONES

- Para evitar problemas a la salud, es recomendable el uso de equipo de seguridad como: goggles y guantes.
- Agitar el producto antes de usar.
- Respetar los rendimientos indicados
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

PRECAUCIONES

- No diluir el CURAFEST MC 320
- No aplicar sobre superficies encharcadas.
- Rango de temperatura ambiente para la aplicación, 5 - 40°C.
- Evitar la exposición del producto en los envases, directamente a los rayos solares.
- No aplicar ante la amenaza de lluvia y en este caso las áreas aplicadas deberán protegerse.
- Evitar la aplicación ante corrientes de viento fuertes ya que afectan la aplicación por aspersión.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- La aplicación de **CURAFEST MC 320** debe ser en los colados de concreto o mortero, después de que el agua superficial desaparezca.
- La aplicación se lleva a cabo por medio de aspersores neumáticos manuales o mecanizados y en una sola mano. Aplicar por tramos que permitan llevar control sobre el rendimiento logrando una capa uniforme para asegurar la retención de agua de las mezclas.
- El producto aplicado deberá permanecer íntegro al menos por 7 días para cumplir con su función por lo que evite el tránsito intenso sobre la superficie aplicada o cualquier otra actividad que degrade la aplicación en este tiempo.

RENDIMIENTO

7 m²/L en una sola aplicación.

PRESENTACIÓN

CUBETA: con 19 L
TAMBOR: con 200 L

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

En envase original sellado, en lugar fresco y seco y protegido de los rayos solares **FESTER CURAFEST MC- 320** conserva sus propiedades por 12 meses.

ESTIBA MÁXIMA

CUBETA: con 5 piezas superpuestas.
TAMBOR: con 3 piezas superpuestas.



Monterrey (81) 8190 5555 / 56
Queretaro (422) 243 4781
Tampico (833) 217 4269
Reynosa 01 800 3 ABINCO

Llama a un Asesor Técnico de Ventas
o envíanos un mensaje.

CONTÁCTANOS

abinco.com.mx

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN	VALORES TÍPICO
Apariencia y color	Visual	Líquido fluido color blanco	Cumple
Densidad @ 25°C gr/cm ³	ASTM D 1475	1.00 -- 1.20	1.09
M.N.V. %	ASTM D 2369	15.0 -- 16.0	15.6
Viscosidad @ 25 °C (cP)	ASTM D 2196	50 máximo	5
pH	ASTM E 70	8.5 -- 9.5	8.9
Pérdida de agua (gr/cm ²) a 7 m ² /L	ASTM C 309 ASTM C 156	0.055 máxima	0.049

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

Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información.

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS (HMIS/NFPA):

S = SALUD, I = INFLAMABILIDAD, R = REACTIVIDAD, RE = RIESGO ESPECIAL, EPP = EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

S	I	R	RE	EPP	ANTEOJOS DE SEGURIDAD Y GUANTES
1	0	0	NO TIENE	B	

Las instrucciones que damos en la presente Ficha Técnica están basadas en nuestra amplia experiencia. Pero como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda, diríjase a su Distribuidor Autorizado Fester.



Monterrey (81) 8190 5555 / 56
Queretaro (422) 243 4781
Tampico (833) 217 4269
Reynosa 01 800 3 ABINCO

Llama a un Asesor Técnico de Ventas
o envíanos un mensaje.

CONTÁCTANOS

abinco.com.mx