

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## CUREFAST

505-00720-900



### DESCRIPCIÓN

Curador de membrana que previene la pérdida súbita de humedad en las mezclas de concreto y mortero durante el proceso de fraguado. Una vez que la membrana se degrada (aproximadamente a los 28 días), no interfiere en la colocación de otros recubrimientos, tales como repellos y pinturas. Con Curefast se elimina la necesidad del constante curado con agua de los concretos o morteros, lo que reduce los costos en tiempo y garantiza un curado homogéneo.

### USO

Esta membrana se utiliza en elementos de concreto como contrapisos, entrepisos, vigas y columnas, así como en paredes y repellos cementicios, entre otros; permite un curado controlado de las superficies y evita la pulverización producto de la evaporación prematura del agua presente en la mezcla.

Interior/Exterior Exterior, Interior

Superficie Concreto

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

Sólidos por Volumen (%)

12 - 14

Sólidos por peso (%)

14 - 16

Peso por galón (kg/gal)

3,3 - 3,5

Viscosidad Copa Zahn # 2 (s)

15" - 20"

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 3.0 del: Aug 8/26/2021  
26 2021 1:01PM



# INFORMACIÓN TÉCNICA



## CUREFAST

505-00720-900

Envase metálico de 18,925 Litros = Balde (Cubeta) de 5 galones

Envase metálico de 208 Litros = Barril (estañón) de 55 galones.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### CONDICIÓN

#### INSTRUCCIÓN

**Preparación de superficie:** La superficie debe estar limpia, libre de polvo, grasa, manchas de aceite, desmoldante u otro tipo de contaminante.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

#### COMPONENTE

#### RELACIÓN DE MEZCLA

#### INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Producto : 505-00720-900 CUREFAST

**100%**

Producto listo para usar, por lo que no requiere dilución. Agite fuertemente el contenido antes de ser aplicado.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON

Brocha

Equipo airless

Pistola convencional  
(gravedad o succión)

Rodillo

### Condiciones de aplicación

No aplique el producto cuando la humedad relativa supere el 85 %, con lluvia o con amenaza cierta de que lloverá en poco rato, pues alteraría algunas características de la aplicación o el desempeño del producto.

No se debe aplicar sobre superficies en las que, debido a las filtraciones de agua, esta fluya libremente, ni tampoco sobre concreto tratado previamente con otro tipo de impermeabilizante o pintura.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 3.0 del: Aug 8/26/2021  
26 2021 1:01PM



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## CUREFAST

505-00720-900



Cuando el producto ha secado, el concreto puede presentar manchas provenientes de la humedad retenida en el concreto.

### Instrucciones de aplicación

Aplique con brocha, rodillo o pistola de aire.

La aplicación se debe realizar según el siguiente esquema:

A) Columnas, vigas, paredes de concreto y otros elementos encofrados: al momento de quitar el encofrado (formaleta).

B) Contrapisos, entresijos y concreto macizo sin encofrado: una vez que haya desaparecido el agua de sangrado; 4 a 6 horas después de colado el concreto.

C) Otros elementos y repellos: espere de 6 a 8 horas para colocar el Curefast.

En todo caso, se debe asegurar la cobertura total del elemento con el Curefast, en una proporción de 5 a 8 m<sup>2</sup> por litro.

No aplicar sobre superficies congeladas, pulverizadas, inestables o inconsistentes.

### OBSERVACIONES

- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- Este producto no funciona en condiciones de congelación
- No utilice este producto en condiciones de altas temperaturas
- No utilizar en repellos que se encuentran bajo inmersión constante (piscinas, tanques, muros de retención, etc.).
- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>

### SALUD

- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 3.0 del: Aug 8/26/2021  
26 2021 1:01PM

