

# MasterKure CC 300 SB

Compuesto transparente para el curado, sellado y protección del concreto contra el polvo

Kure N Seal 30

## PRESENTACIÓN

MasterKure® CC 300 SB se suministra en cubetas de 19 l (5 gal) y tambores de 208 l (55 gal)

## COLOR

Ambar

## RENDIMIENTO

### PRIMERA CAPA

Un litro de MasterKure® CC 300 SB cubrirá aproximadamente 5 a 10 m<sup>2</sup> (200 a 400 ft<sup>2</sup>/gal) dependiendo de la textura y porosidad de la superficie

### SEGUNDA CAPA

Un litro cubrirá aproximadamente 10 a 14.7 m<sup>2</sup> (400 a 600 ft<sup>2</sup>/gal) dependiendo de la textura y porosidad de la superficie

## ALMACENAMIENTO

En recipiente original cerrado, en área limpia y seca a temperaturas de entre 4 y 29°C (40 a 85°F). Evite congelamiento.

## VIDA ÚTIL

1 año si se almacena adecuadamente

## DESCRIPCIÓN

MasterKure® CC 300 SB es un compuesto de curado y sellado para el concreto a base de un polímero en base acrílico modificado para superficies nuevas o ya existentes. La aplicación en dos capas mejorará las características de sellado del producto.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Satinado - mejora el acabado de la superficie del concreto
- Asegura la alta eficiencia del curado - el concreto obtiene su potencial completo de la resistencia
- Reduce la absorción de la superficie de concreto - la superficie es más fácil de limpiar y mantener
- Es compatible con muchos compuestos de adhesión - puede colocarse encima alfombra o losetas

## APLICACIONES

- Concreto recién colocado y terminado
- Concreto estampado
- Agregado expuesto
- Pisos de ladrillo
- Terrazo
- Interiores y exteriores
- Pisos y muros
- Escuelas
- Apartamentos
- Oficinas
- Curado de pisos de concreto recién vaciados y acabados, como se clasifica en la guía ACI 302, 1R, tabla 2.1.
- Como un sellador y para evitar la formación de polvo de pisos de concreto preexistente
- Use cuando no se requiera remover el compuesto de curado de la superficie de concreto

## APLICACIONES

- Superficies verticales
- Interior y exterior

## SUSTRATOS

- Concreto liso y rugoso
- Concreto prefabricado
- Adoquines de concreto
- Agregado expuesto
- Terrazo

## COMO APLICAR

### TIEMPO DE SECADO

El tiempo de secado es aproximadamente 3 horas a 21°C (70°F), con humedad relativa de 50%. El material tomará más tiempo para secar a temperaturas más bajas o a humedad más alta. Los tiempos están basados en temperaturas de 18 a 29°C (65 a 85°F):

- Tráfico peatonal ligero, o entre capas 4 horas
- Tráfico normal: durante la noche
- Dureza máxima: 7 días

### LIMITACIONES

- No se recomienda el uso de rociadores manuales
- Manténgalo lejos del calor, llamas o fuentes de ignición
- El producto no ha sido diseñado para superficies que serán recubiertas con toppings, recubrimientos o selladores
- No se recomienda utilizar como agente desmoldante
- Si el material va a aplicarse en o cerca de áreas que contengan comida, esta deberá quitarse antes de la aplicación y hasta que el material haya secado por completo y todos los vapores del

#### Datos Técnicos

- ASTM C 3090, Tipo 1, Clase A y Clase B
- AASHTO M 148
- Norma del Cuerpo de Ingenieros de EEUU, CDR C 304, Tipo 1, Clase A y Clase B
- Con Especificaciones Federales de EEUU TT-C-800<sup>a</sup>, cuando aplicado a 7.3 m<sup>2</sup>/l (300ft<sup>2</sup>/gal)

#### Propiedades típicas

#### Prueba

##### Flash Point

(Pensky-Martens Closed Cup) 48°C (120°F)

##### Prueba ASTM C309 de retención de humedad

Requerimientos de la prueba, no exceder kg/m<sup>2</sup> <0.55

MasterKure® CC 300 SB, (a 200sq. ft. por galon), kg/m <0.55

Espesor Nominal mm (") 1.4 (0.055)

##### Prueba de Retención de Humedad, ASTM C156

Requerimientos de prueba < 0.4

MasterKure® CC 300 SB (a 300 ft<sup>2</sup> por gal), kg/m <0.4

#### Propiedades típicas

% de contenido de sólidos por peso 30

Los resultados son promedios obtenidos en condiciones de laboratorio. Espere variaciones razonables, ya que las propiedades en campo pueden variar.

solvente se hayan disipado

- No aplique el compuesto de curado en la interfase de los perfiles en U (canales) que vayan a ser calefatos. Enmascare los canales para evitar problemas de adhesión
- Puede ser aplicado sobre concreto natural o colorido, pero puede crear un efecto jaspeado y de oscurecido
- Si el piso se expone a tráfico de montacargas o a cualquier otro tipo de ruedas, es posible que estas dejen marcas de goma
- MasterKure® CC 300 SB resaltará las imperfecciones y puede oscurecer la apariencia final de la superficie del concreto
- La aplicación adecuada del producto es responsabilidad del usuario. Toda visita de campo realizada por el personal de BASF tiene como fin único el hacer recomendaciones técnicas y no el supervisar o proporcionar control de calidad en el lugar de la obra

#### SEGURIDAD

Lea, entienda y siga la Hoja de Seguridad del Material y las etiquetas del producto para todos los componentes de este sistema de pisos antes de su uso. Use solamente como se indica. La HDS puede obtenerse a través de su representante legal.

Derrame, Fuga, Fuego, Exposición Accidente **LLAMAR AL SETIQ DIA Y NOCHE 01-800-00-214-00 55-59-15-88 (D.F.) MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! PARA USO PROFESIONAL. NO PARA LA VENTA O USO POR EL PÚBLICO EN GENERAL**

#### NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

BASF garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de BASF. BASF NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso del precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de BASF. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. BASF NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO. El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de BASF. Sin embargo, BASF no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. BASF se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados.