



KEMSIL CE

ENDURECEDOR Y CURADOR QUÍMICO PARA SUPERFICIES DE CONCRETO

KEMSIL CE es un líquido incoloro que reacciona químicamente con los compuestos resultantes de la hidratación del cemento; produce un endurecimiento por la formación de cristales y ayuda al curado del concreto al sellar las superficies, tanto verticales como horizontales

PRESENTACIÓN

- Cubeta de 19 L
- Tambor de 200 L
- Color: Claro

Tiempo de vida: Un año, en su envase original cerrado, almacenado en un lugar fresco y seco. Contenido de VOC: 0.0 g/L



RENDIMIENTO

TIPO DE CONCRETO	TIPO DE ACABADO	
	RUGOSO m ² /L x mano	PULIDO m ² /L x mano
Concreto fresco	8	10
Concreto nuevo endurecido	6	8
Concreto viejo	4	6
Superficie vertical	3	8

El rendimiento varía con el método de aplicación, así como por la textura y porosidad de la superficie.

PROPIEDADES

- Cura el concreto por reacción química sin formar película en la superficie.
- Disminuye la generación de polvo.
- Incrementa la resistencia a la abrasión, aumentando la vida útil de los pisos.
- Mejora la apariencia superficial de los elementos tratados.
- Reduce los costos de mantenimiento.
- Permite la adherencia de cualquier tipo de acabado final.
- Base agua, no contamina.

CAMPO BÁSICO DE APLICACIÓN

KEMSIL CE es adecuado para el endurecimiento, sellado y curado de superficies de concreto, en especial aquellas que van a recibir algún acabado a través de adhesivos, recubrimientos, pinturas o aplanados



APLICACIÓN

CONCRETO NUEVO

KEMSIL CE se aplica por medio de aspersor sobre la superficie de concreto ya terminado, en el momento que éste empieza a perder el brillo superficial del agua. Ver Tabla de Rendimientos.

CONCRETO VIEJO PREPARACIÓN

Limpie la superficie para remover marcas de llantas, polvo, partículas sueltas, residuos de curadores, desmoldantes y todo material que impida la absorción del producto. Aplique con aspersor o rodillo de manera uniforme en toda la superficie, espere a que seque completamente y aplique una segunda mano. Ver Tabla de Rendimientos.

Tiempo de secado

- Entre aplicaciones: 40 minutos - 1.5 horas.
- Tráfico normal: 24 horas.

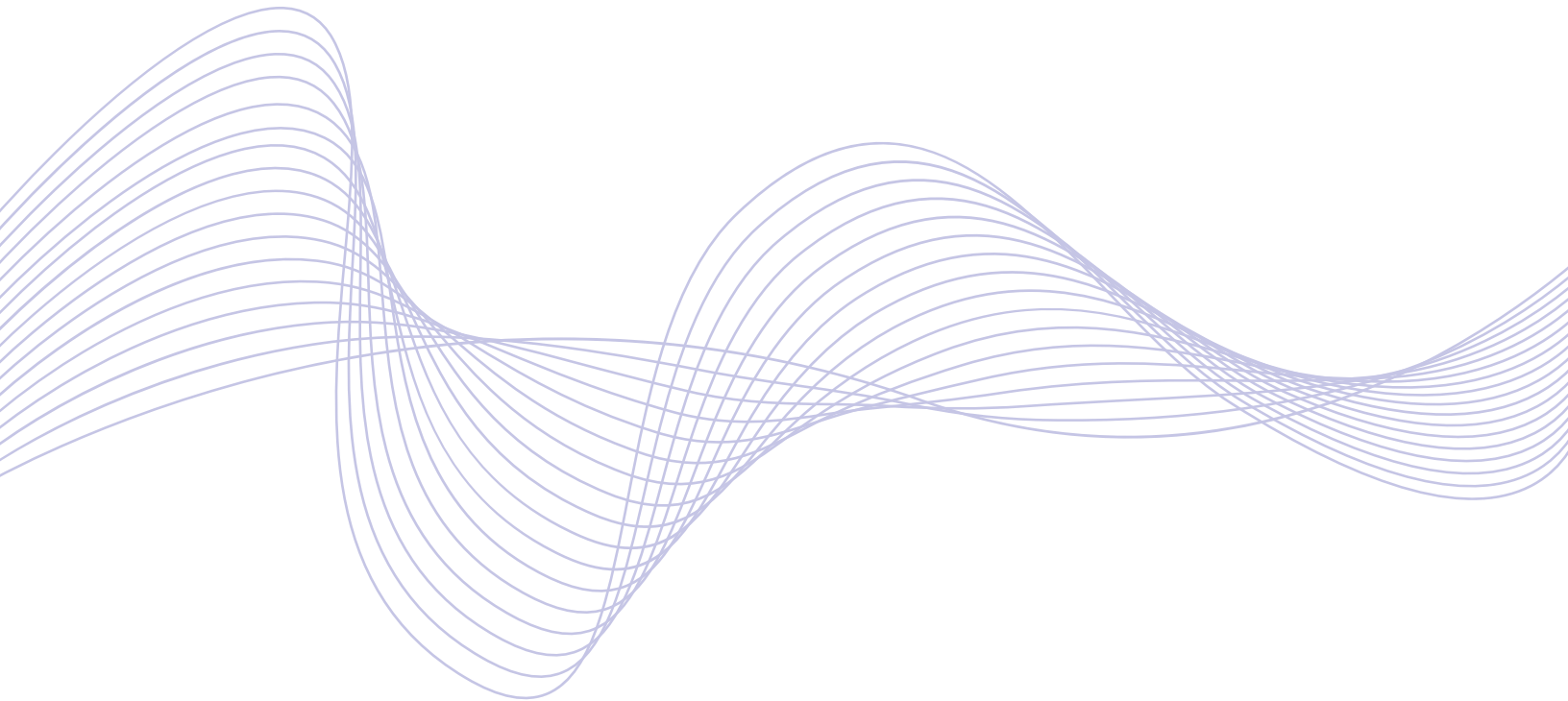


RECOMENDACIONES

- Para mejores resultados aplique con aspersor.
- Si la superficie va a recibir algún acabado con pintura o recubrimientos, lave la superficie con agua, quite el exceso con jalador de hule y espere a que seque para aplicar el acabado final.
- Proteja de salpicaduras los elementos ajenos al concreto; enjuáguelos con abundante agua si esto llega a ocurrir.
- Cada aplicación adicional incrementa gradualmente el endurecimiento de la superficie.
- Limpie las herramientas y el equipo con agua.

PRECAUCIONES

- Utilice guantes de hule y lentes de seguridad
- En caso de contacto con la piel o los ojos, lave con agua limpia en abundancia.
- No se deje al alcance de los niños.



La información y las instrucciones proporcionadas en esta ficha técnica, son producto de nuestra experiencia y resultado de múltiples pruebas de laboratorio apegadas a métodos, procedimientos y condiciones específicas. Como las condiciones de obra están fuera de nuestro control, es recomendable que el usuario evalúe el producto tomando en cuenta sus necesidades. Las visitas de campo del personal de KEMPRO son para hacer recomendaciones técnicas únicamente, y no son para supervisar o proporcionar control de calidad en el sitio de trabajo. Para más información al respecto, comuníquese al área técnica de KEMPRO.