

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sikafloor® CureHard

ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA PAVIMENTOS DE HORMIGON

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® CureHard es un líquido a base de silicato de sodio de alto contenido de sólidos, monocomponente, no tiene olor ni color. Reacciona con los carbonatos del concreto para producir una superficie dura, densa y libre de polvo.

USOS

Sikafloor® CureHard puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

- Superficies horizontales viejas o nuevas de concreto, donde se requiere una superficie dura con una resistencia a la abrasión ligera a moderada, por ejemplo: almacenes, plantas industriales, tiendas, centros comerciales, aparcamientos, estaciones de servicio, hangares, etc.

- Para curar hormigón, forma una película impermeable aplicada sobre el hormigón fresco, recién colocado, ya que ayuda a mantener una alta humedad en el hormigón.
- Adecuado para aplicaciones interiores o exteriores.
- Protección contra el polvo de elementos de hormigón prefabricados.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Listo para usar
- Fácil de aplicar. Mayor resistencia química y a la abrasión en comparación con el concreto sin tratar.
- Aplicado al hormigón recién colocado, el Sikafloor Curehard sella la humedad y ayuda al proceso de curado, desarrollando una superficie dura.
- Reducción del polvo en los pisos de concreto.
- Sobre el hormigón endurecido hace los pisos resistentes al desgaste.
- Mejora la limpieza.
- No amarillea.
- Buena penetración.
- Incoloro e inodoro.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Resina acrílica en solventes aromáticos.
Empaques	Envase de 3 kg. (1 galón)
Apariencia / Color	Líquido transparente.
Vida en el recipiente	12 meses
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en sus envases originales sellados y bajo techo.
Densidad	0,9 kg/lit aprox.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo Sobre hormigón seco, como endurecedor superficial, 30 - 40 m² / galón por

mano.

Para proporcionar curado de hormigón recién colocado, 20 m² / galón.

Humedad del Sustrato	Puede ser aplicado sobre concreto recién colocado, sin charcos o exudación de agua.
Tiempo de secado	A 25°C y 65% HR Secado al tacto 10 - 20 minutos

NOTAS

Todos los datos técnicos de esta hoja de datos de producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

Sikafloor CuraHard es inflamable.

La ventilación es esencial durante la aplicación en lugares cerrados.

Evitar la respiración prolongada de los vapores.

Sobre superficies previamente tratadas con agentes de curado o asfaltos, no aplique Sikafloor CureHard hasta haber eliminado completamente estas capas por medios mecánicos o químicos.

Sikafloor CureHard no compensará sustratos pobres de bajo contenido de cemento.

Sikafloor CureHard no va a ocultar manchas o desgaste en el hormigón.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contenga datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Usar ventilación para la aplicación en lugares cerrados.
- Mantenga el producto lejos del fuego o lugares calientes ya que es inflamable.
- En caso de contacto con la piel lave con abundante agua y jabón.
- En caso de salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua limpia y acudir inmediatamente donde un médico.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

APLICACIÓN

- Sobre hormigón endurecido, se aplica con rodillo, brocha o rociador.

- Sobre el hormigón fresco se aplica con rociador después de que el agua de exudación ha desaparecido y antes que la superficie inicie el secado.
- Sobre pisos viejos deben encontrarse libres de partes sueltas, limpios y secos.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y los útiles de aplicación deberán limpiarse inmediatamente después de su uso con un solvente adecuado. Una vez endurecido, el material sólo podrá eliminarse por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: [web: http://ecu.sika.com](http://ecu.sika.com)

Durán:

Km 3.5 vía Durán-Tambo
PBX 0999502574

Machachi:

Parque Industrial El Obraje, frente al
Fuerte Militar Atahualpa
Panamericana E35 Vía Machachi –
Alóag
PBX: 0999502574

SikafloorCureHard-es-EC-(10-2025)-1-3.pdf

Hoja Técnica de Producto

Sikafloor® CureHard

Octubre 2025, Versión 01.03
020815010110000019

