



CEMHARD



FICHA TÉCNICA

HT-CC-28 05/11/2021 Versión 1

DESCRIPCIÓN

CEMHARD es un endurecedor líquido a base de silicatos de sodio, sin olor y transparente. Reacciona químicamente con el cemento y los carbonatos del concreto, proporcionando dureza en la parte superficial del concreto, disminuyendo la porosidad y evitando la formación de polvo por desgaste del concreto.

CERTIFICACIONES



CEMPLUS produce bajo los estándares de calidad internacional ISO 9001: 2015.

VENTAJAS Y BENEFICIOS



- Fácil de aplicar, viene listo.
- Reduce la formación de polvo en pisos de concreto de baja calidad.
- No es tóxico, es amigable al ambiente.
- Endurece la superficie del concreto brindando mayor resistencia a la abrasión.
- Al penetrar el concreto reduce la porosidad del mismo.

MODO DE EMPLEO



Antes de la aplicación de CEMHARD, la superficie debe estar libre de polvo y partículas sueltas en el concreto, limpie con escoba y aspiradora industrial.

Este producto viene listo para usarse, no debe ser diluido, aplíquese en concretos de al menos 7 días de curado, use un aspersor o felpa de algodón, asegúrese de dejar una superficie homogénea para lograr mejores resultados, debe aplicarse en dos capas, deje secar al menos 2 horas y aplique la segunda capa. Al momento de la aplicación la temperatura del concreto debe estar entre +4°C / +36°C , evite dejar empozamientos para evitar manchas blancas en el concreto.

APLICACIONES PRINCIPALES

CEMHARD puede ser utilizado en superficies horizontales de concreto nuevo o viejo que estarán expuestos al desgaste por abrasión mecánica, como ser: Pisos de plantas industriales, centros comerciales, supermercados y todo tipo de pisos que tendrán desgaste por rodaduras de llantas de hule, caucho, etc.

DATOS TÉCNICOS

PRESENTACIÓN



- Tótem de 275 galones
- Barril de 55 galones
- Cubeta de 5 galones
- Galón de 3.78 Litros

RENDIMIENTO



Aplicado con bomba aspersora, rinde aproximadamente 20 m²/galón, este rendimiento está basado en concretos estables, puede variar dependiendo la porosidad del concreto.

CEMPLUS®

LIMITACIONES

No dejar congelar. Si se congela, consultar con el departamento técnico. No mezclar o contaminar con otros agentes adelgazadores. No ingerir. No respirar sus vapores. Evite el contacto prolongado con la piel. Si es ingerido, no inducir el vomito y llamar un doctor. Utilice guantes de caucho, lentes y ropa protectora. No usar en concretos a los cuales se le aplicara un recubrimiento encima sin consultar primero. Evitar peligros siguiendo las precauciones que se encuentran en el Material Safety Data Sheet (MSDS), etiquetas y literatura técnica. Favor leer toda la información antes de utilizar el producto. Limpiar y enjuagar todo el equipo con agua tibia.

MEDIDAS DE SEGURIDAD



Usar lentes de seguridad y guantes de caucho. El contacto prolongado o repetido en la piel u ojos puede causar irritación. Si se da contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y buscar ayuda médica si es necesario. En caso de ingestión, llamar un médico. Evite respirar sus vapores.

GARANTIA

ANUNCIO - LEER CUIDADOSAMENTE CONDICIONES DE VENTA, CEMPLUS ofrece este producto a la venta sujeto y limitado a la garantía la cual solo puede ser modificada por un acuerdo escrito de un oficial corporativo de CEMPLUS plenamente autorizado. Ningún otro representante de o por **CEMPLUS** está autorizado a brindar ninguna garantía u obviar la limitación de responsabilidades que se establecen abajo. **LIMITACION DE LA GARANTIA CEMPLUS** garantiza que este producto está libre de defectos en su fabricación. Si el producto esta defectuoso al comprarlo y se encuentra dentro del periodo de uso indicado en su empaque al momento de usarse, **CEMPLUS** remplazara el producto defectuoso con producto fresco y nuevo sin ningún costo para el comprador. **CEMPLUS** no ofrece ninguna otra garantía ya sea de forma expresa o implícita en relación con este producto. No hay garantía de comerciabilidad. **NINGUN RECLAMO DE NINGUN TIPO PUEDE SER MAYOR QUE EL PRECIO DE COMPRAS DEL PRODUCTO AL RESPECTO DE LOS DAÑOS QUE SE RECLAMAN. RIESGO INHERENTE** El comprador asume todo el riesgo asociado con el uso y la aplicación del producto.



MÁS INFORMACIÓN:

www.cemplushn.com



DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

No nos hacemos responsables por daños causados debido al mal uso del producto.

El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades relacionados al antes mencionado.

Esta información técnica se basa en nuestros conocimientos y experiencias, aplicando tolerancias normales a nivel de laboratorio y fabricación. Asimismo las recomendaciones, rendimientos y sugerencias no constituyen garantía, ya que al estar fuera de nuestro alcance el control de las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos. Consulte la Ficha de Seguridad para obtener información específica con relación a componentes, primeros auxilios, preparación y manipulación apropiada del producto.

