

CEMHARD QUARTZ

FICHA TÉCNICA

HT-CC-45 07/01/2022 VERSIÓN 1

DESCRIPCIÓN

CEMHARD QUARTZ es un endurecedor para pisos industriales y comerciales hechos de arenas de cuarzo y polímeros con altas resistencias mecánicas, que proporciona a los pisos de concreto gran durabilidad y resistencia a la abrasión.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Da mayor durabilidad a los pisos expuestos al desgaste por abrasión.
- Es de fácil colocación, reduce costos de mano de obra.
- Puede ser aplicado en varios espesores dependiendo el tipo de tránsito.

CERTIFICACIÓN



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

MODO DE EMPLEO

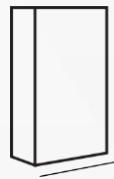
- La dosificación dependerá del tipo de piso, usualmente se dosifica desde 2.0 kg/m² hasta 5.0 Kg/m² de CEMHARD QUARTZ, debe ser aplicado en una sola capa, distribuya uniformemente la mezcla seca sobre el concreto recién rastreado, una vez que el agua de exudación haya desaparecido y antes de que el concreto inicie el proceso de fraguado. Use una llana metálica o de magnesio para la correcta colocación y penetración del endurecedor CEMHARD QUARTZ, no agregue mas agua para la colocación del endurecedor, este debe ser hidratado con la misma agua del concreto, una vez que el endurecedor ha penetrado y ha absorbido la humedad del concreto, espere el tiempo necesario para que soporte el peso de la allanadora y proceder con el acabado final.

APLICACIONES PRINCIPALES

Endurece superficialmente los pisos de concreto, brindando propiedades de alta resistencia al desgaste. Ideal para pisos de tránsito pesado, en bodegas, pisos industriales, andenes de carga, supermercados, centros comerciales, etc.

DATOS TÉCNICOS

PRESENTACIÓN



Saco de 50 lbs

RENDIMIENTO



Un saco de 50 Lbs rinde un volumen de 0.44 pie³.



CONSUMO

El consumo dependerá del tipo de uso que se le dará al piso.

	CEMHARD QUARTZ
Transito ligero	2.0Kg/m ²
Transito mediano	3.5Kg/m ²
Transito pesado	5.0Kg/m ²

Nota: Se considera transito ligero al transito peatonal y ruedas de goma con cargas menores a 100Kg, mediano al transito eventual de montacargas y pesado a transito continuo de montacargas.

LIMITACIONES

No lo aplique cuando el concreto haya iniciado el proceso de fraguado, una aplicación tardía podría provocar delaminaciones del endurecedor.

No agregar mas agua para su colocación

No agregue mas cemento al CEMHARD QUARTZ..

ALMACENAMIENTO



Un (1) año en su envase original, bien cerrado, bajo techo, o en un lugar fresco y seco.

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 período 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. **NINGÚN RECLAMO DE NINGÚN 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.

CEMPLUS[®]

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.

