

MELK® HARD Mn



ENDURECEDOR MINERAL PARA SUPERFICIES DE CONCRETO

Ventajas de Usar Melk Hard Mn

- Listo para usarse.
- Incrementa la resistencia al desgaste y la durabilidad de los pisos.
- No contiene metales susceptibles de oxidarse o manchar el concreto.
- Económico y eficiente.
- Reduce la penetración de aceites y grasa
- Compatible con acabados poliméricos.

MELK HARD Mn es un endurecedor mineral para superficies de concreto, formulado a base de agregados de cuarzo, nanosílice, cemento y aditivos complementarios, listo para usarse.

Por su alta pureza en sus componentes y eficiencia no mancha el concreto, facilitando la operación del pulido del piso obteniéndose superficies planas y superplanas. Es altamente

recomendado para zonas de tráfico peatonal, de vehículos, patines, montacargas o camiones.

Puede ser parte de un sistema de piso polimérico ya que no afecta la adherencia de productos base resinas sintéticas.



Campos de Aplicación: Pisos, talleres bodegas, plantas industriales, estacionamientos, rampas, comercios, terminales de transporte,

“ MELK HARD Mn brinda alta resistencia a la abrasión, facilita la nivelación y pulido de pisos..... ”



Forma de Empleo del Melk Hard Mn

1. Vacíe el concreto, se recomienda un revenimiento no mayor a 14 cm, y enrase el concreto preferiblemente con una regla vibratoria,
2. Si se aplica mas de 4 Kg/m² aplique en dos o mas capas, aplique en forma manual o con una espolvoreadora mecánica en forma uniforme inmediatamente después de que haya desaparecido el agua o brillo superficial del concreto.
3. Proceda a la incorporación del **Melk Hard Mn** al piso de concreto por medio de llana de madera o la allanadora mecánica, después proceda a aplicar el endurecedor restante y vuelva a incorporar el **Melk Hard Mn** al piso de concreto. Las esquinas y detalles deberán ser realizadas mediante llana de madera y llana metálica y en forma manual.
4. Proceda a dar el pulido final con la allanadora manual o mecánica, se recomienda el empleo de **Melk Film** para facilitar el pulido final.
5. El control del tiempo y manejo de hombres y equipo debe ser programado cuidadosamente para la realización exitosa del piso, no cuele pisos mas allá de lo que pueda terminar con los recursos existentes!!!
6. Es importante asegurar el perfecto curado del piso de concreto, ya sea manteniendo húmedo o aplicando una membrana de curado.
7. Es recomendable realizar una aplicación de 5 a 8 m² previo a la realización definitiva del piso para confirmar acabados.

Datos Técnicos

Aspecto:

Polvo y gránulos de color gris

Color:

Gris concreto o color especial bajo pedido.

Precaución:

Contiene Cemento Portland, Sílice y cuarzo, por lo que debe usarse equipo de protección contra polvos.

Vida de Almacén: 6 meses en recipiente original cerrado y almacenado en condiciones normales

Rendimiento

MELK HARD Mn se aplica de acuerdo al requerimiento de servicio:

Trafico Ligero: 2 Kg/m²

Trafico Mediano: 4 Kg /m²

Trafico Pesado: 5 Kg/m²



Presentación

- Sacos 25 Kg

“ Consulte nuestro Departamento Técnico para casos específicos. ”

Recomendaciones

Utilice mascarilla, guantes y lentes contra polvos en su aplicación.

En contacto con la piel u ojos, lave inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón, durante 15 minutos y acuda al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite atención médica. Consulte la hoja de seguridad para su manejo y control de derrames.

Hecho en México por: **Meltek Chemie, S.A. de C.V.**
TELÉFONOS: (427) 105-3222 (427) 1000 307

Visite nuestra página:
www.meltek.com.mx