

HARD-MIN POLVO

ENDURECEDOR MINERAL

DESCRIPCIÓN

Es un material de granulometría fina, no metálico, compuesto de agregados de cuarzo de granulometría controlada, fabricado en varios colores.

Colocando en los pisos de concreto da como resultado mayor resistencia a la abrasión y al impacto; incrementando así el tiempo de vida.

USOS

Se utiliza como agregado superficial en losas de concreto recién colado en exteriores e interiores, en pisos arquitectónicos como endurecedor de color adecuándolo al diseño; recomendado para áreas donde el tráfico peatonal o mecánico sea intenso, por ejemplo:

- Naves industriales.
- Talleres.
- Plazas.
- Hangares.
- Estacionamientos.
- Bodegas.
- Rampas.
- Andadores.
- Centros comerciales.
- Área de carga y descarga.

VENTAJAS

- Reduce el costo de mantenimiento por desgaste.
- Proporciona mayor resistencia a la abrasión e incrementa el tiempo de vida de los pisos de concreto.
- No contiene componentes metálicos por lo que se puede utilizar en zonas húmedas sin riesgo de oxidación.

APLICACIÓN

Una vez colado y alisado el concreto o mortero, tan pronto haya desaparecido el agua de exudación y antes de que el concreto comience su fraguado, agregue espolvoreando uniformemente la mitad de la dosificación indicada; en cuanto el material se humedezca incorpore con ayuda de una llana o flota avión según el caso; cuando el producto esté unido al concreto, agregue la otra parte y repita el procedimiento.

En el caso de concretos estampados, la dosificación dependerá del color, el cual presentará variaciones con el fraguado total (recomendamos hacer pruebas previamente para determinar dosificación de acuerdo al acabado y color deseados). Cuando la superficie de concreto esté dura y firme pula el piso con llana metálica para un acabado liso, puede también utilizarse en acabado rugoso. Una vez concluido el paso anterior aplique una membrana de curado.

RECOMENDACIONES

- El HARD-MIND POLVO se deberá colocar el concreto inmediatamente cuando haya desaparecido el agua superficial.
- No se deberá agregar más agua para integrar el producto al concreto.
- Si el caso es concreto estampado se recomienda utilizar DESMOLDANTE POLVO.
- HARD-MIN POLVO viene listo para usarse, no requiere mezclarse con cemento.
- No se recomienda adicionar el producto en temperaturas mayores a 30°C, ya que pudieran presentarse secados superficiales inadecuados.

RENDIMIENTO

El rendimiento de este producto varía según la forma de aplicación, de la porosidad y textura de la superficie. Dosificación por m².

- Tránsito ligero 1-2 kg/m².
- Tránsito medio 2-3.5 kg/m².
- Tránsito pesado 4 kg (como mínimo).

PRESENTACIÓN

- Saco de 30 Kgs.

DATOS TÉCNICOS

La vida útil del material es de un año como mínimo cuando se almacena en su envase original y en un lugar fresco y seco. Se recomienda mantener el envase cerrado posterior a su uso.

Colores disponibles:

- Gris
- Verde lago
- Azul celeste
- Amarillo
- Café
- Rojo
- Negro

La vida del material al impregnarse en la superficie es de 5 años.

Nota: cualquier información o duda sobre este producto dirigirse al área técnica de Floor Seal de México o comunicarse al teléfono: 55 53 61 17 64.

REVISIÓN SEPTIEMBRE 2026

**DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO**
Sika®



Av. Presidente Juárez 28, C y F, Puente de Vigas,
Tlalnepantla de Baz, México, 54090.

55 4905 0563
55 7095 7795

www.floorsealmexico.com

SÍGUENOS EN:

