TRATAMIENTO MINERAL PARA CONCRETO

IMPERSIL®

ENDURECEDOR, SELLADOR Y ANTIPOLVO PARA CONCRETO


OBRA REAL · IMPERTPLAST

01 ¿QUÉ ES IMPERSIL?

IMPERSIL es un líquido mineral que se aplica sobre el concreto para **endurecerlo, sellarlo y acabar con el polvo**. Entra en el piso y lo refuerza desde adentro, sin formar capa encima: no es pintura, no se pela y el piso conserva su color natural.

Es fácil de aplicar, es a base de agua y sirve tanto en pisos recién hechos como en pisos viejos que ya sueltan polvo.

02 DATOS TÉCNICOS

Tipo	Compuesto inorgánico (silicato de sodio)
Aspecto	Líquido transparente
Acabado	Natural, sin capa
Peso por litro	1,25 kg/L
Base	Agua · sin solventes
Se puede caminar	8 horas
Paso de vehículos	24 horas
Cómo se usa	Tal como viene

Mientras está mojado el piso se ve más oscuro; al secar vuelve a su color.

03 ¿DÓNDE USARLO?

- Bodegas, talleres y locales.
- Parqueaderos, rampas y sótanos.
- Colegios y zonas comunes.
- Pisos viejos que sueltan polvo o arenilla.
- Pisos nuevos, para protegerlos desde el principio.

04 BENEFICIOS

- Piso más duro, sellado y sin polvo en una sola aplicación.
- No se pela ni se descascara.
- El concreto conserva su aspecto natural.
- Sin olor a solvente; herramientas se lavan con agua.
- Después se puede enchapar encima.

05 PRESENTACIONES

GARRAFA 22 kg — Plástica blanca, tapa negra · 17,6 L · envase de 5 gal

TAMBOR 220 kg — Metálico blanco, tapa negra · 176 L · envase de 55 gal

06 ¿CUÁNTO RINDE?

CONSUMO

0,25 – 0,35

kg por m²

Cada metro cuadrado necesita entre 0,25 y 0,35 kg, según qué tan poroso esté el concreto: un piso liso gasta menos y uno rugoso o gastado, más. Es decir, **de 2,9 a 4 m² por kilo**. Así, **una garrafa de 22 kg alcanza para unos 63 a 88 m²** y **un tambor de 220 kg para unos 630 a 880 m²**.

07 PASO A PASO

Agite el envase antes de empezar. IMPERSIL se usa tal como viene, sin agregarle agua.

01 LIMPIE
Barra y lave el piso. Debe quedar seco y sin grasa, pintura, cera ni selladores viejos, porque no dejan entrar el producto.

02 APLIQUE
Extienda una mano pareja con fumigadora, cepillo suave o haragán. Que no queden zonas secas.

03 SIN CHARCOS
No deje producto acumulado: repártalo o retírelo enseguida para que no queden manchas blancas al secar.

04 REPITA SI QUIERE
Para un piso aún más duro, aplique una segunda mano cuando la primera esté seca. Lave las herramientas con agua.

08 TENGA EN CUENTA

- Proteja vidrios, aluminio, madera y superficies pintadas; si salpica, limpie con agua de inmediato.
- No lo aplique sobre pisos que ya tengan sellador o endurecedor.
- ¿Además necesita que el piso resista la penetración de aceites y grasas? Pregunte por **IMPERHARD®**.
- **Producto corrosivo:** trabaje con guantes, gafas o careta y ropa de manga larga, en un lugar ventilado. Guárdelo bajo llave. Lea la hoja de seguridad (HDS) antes de usar.

09 CÓMO GUARDARLO

Bien tapado, en su envase original, bajo techo, sobre estibas, en lugar seco y fresco, lejos del sol. Que no se congele.

Duración: 24 meses en su envase cerrado.

Esta ficha describe el uso normal del producto en obra. Como cada piso es distinto, recomendamos hacer siempre una prueba pequeña antes de aplicar en toda el área. IMPERTPLAST SAS puede ajustar sus productos de marca propia a las necesidades de cada proyecto y no responde por resultados obtenidos fuera de estas indicaciones. Pida la versión más reciente a nuestra área técnica.

IMPERTPLAST SAS · NIT 901.536.613-4 · Cra 45A # 128-49, Bogotá D.C., Colombia · impertplastsoluciones@gmail.com