

HORMIPOL (MORTERO EPOXI REPARADOR)

Descripción del producto

HORMIPOL es un mortero de resina epoxi y cargas silíceas, diseñado para parchear de forma cómoda y fácil aquellos baches, rozas y deterioros que puede presentar un suelo, ya sea de hormigón, resina o terrazo. También es empleado para hacer revestimientos autonivelantes [2-6 mm] sobre suelos nuevos o desgastados.

HORMIPOL, a base de 2 componentes (A y B), se suministra en lotes de 25 Kgs (12,5 kg Cte. A +12,5 Kgs Cte. B), predosificados para que pueda ser aplicado sin necesidad de realizar pesos parciales de los mismos.

Utilidades

HORMIPOL tiene la característica de restaurar y proteger suelos de elevado desgaste, dotándolos de muy alta resistencia mecánica/química y de fácil limpieza. Es muy adecuado para la reparación de baches y el deterioro general del suelo, así como para hacer el recubrimiento de pavimentos de altas solicitudes para el paso de toros y paso de carretillas en zonas de alto desgaste: almacenes, fábricas, talleres, salas de máquinas, industria agroalimentaria en general, muelles y rampas de carga-descarga, industria siderometalúrgica, etc. El acabado es liso.

Ventajas

- Excelente resistencia mecánica y química (ver cuadro técnico).
- Tiene una buena adherencia a la mayoría de los materiales de construcción tales como: hormigón, mortero de cemento, terrazo, piedra, bases asfálticas, etc.
- El acabado es liso y se limpia fácilmente.
- Rápida aplicación y curado. El pavimento puede entrar en servicio al día siguiente (a 23 ° C) de su aplicación.
-
- El recubrimiento es impermeable.
- Excelente resistencia a la abrasión y no genera polvo por su uso.
- No contamina el ambiente durante su aplicación.
- Acabado atractivo disponible en el color deseado por el cliente.

CUADRO TÉCNICO

Tipo de material	Resina de dos componentes con cargas
Color	El deseado por el cliente.
Proporción de mezcla A:B	1:1 a peso
Densidad relativa	1,65 grs/cm ³ .
Contenido en sólidos	100%
Temperatura del soporte	Mín. +9 °C.
Plazo para endurecimiento	Para transitarlo: Mín. 8 horas a 23° C. Para cargas mecánicas: Mín. 12 horas a 23° C.
Resistencia a la comprensión	700-800 kg/cm ²
Resistencia flexoatracción	280-300 kg/cm ²
Adherencia	> 30 kg/cm ² al hormigón (lo rompe)
Presentación	Envases de 25 Kg (A+B)

APLICACIÓN Y CONSUMOS: consulte hoja de aplicación del producto.