



deepEX® Resina para hormigón - Base disolvente

Descripción

deepEX® Resina para hormigón – Base Disolvente, es un formulado a base de resinas acrílicas en dispersión de partícula fina y gran anclaje, con excelente tenacidad y gran resistencia a los rayos UV.

Forma una película en el hormigón evitando la rápida evaporación del agua de amasado, previniendo la aparición de fisuras tempranas por retracción, ahogado, etc.

Penetra en el pavimento compactando las partículas entre sí, proporcionando una excelente resistencia a la abrasión y al desgaste superficial mejorando la durabilidad del pavimento.

Realza los colores del pavimento y le aporta un alto brillo a este, dándole un aspecto muy atractivo.

Propiedades

- Aumenta la dureza y la resistencia a la abrasión.
- Evita la evaporación prematura del agua de amasado.
- Proporciona un excelente acabado superficial.
- Mejora la resistencia frente agentes externos.
- Resistente a los álcalis.
- Sella la superficie evitando la formación de polvo.
-

Campo de aplicación

- Pavimentos de hormigón impreso.
- Pavimentos industriales de hormigón.
- Todo tipo de pavimentos pétreos.
- Prefabricados de hormigón.

Aplicación

Debe ser aplicado inmediatamente después del endurecimiento de la superficie. Es conveniente mantener durante la aplicación la máxima ventilación posible, al objeto de favorecer el secado.

Aplicar el producto directamente, sin añadir disolventes, mediante el empleo de un pulverizador o rodillo dejando una película uniforme evitando dejar capas de mucho espesor del producto, la superficie deberá estar limpia y seca.

Consumo

El consumo depende del estado del soporte.
El consumo normal es de 150-250 gr./m².

Presentación

Envases de 25 y 1.000 Litros.

Tiempo de conservación

Puede almacenarse hasta 12 meses, manteniendo el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y seco.

Datos técnicos

- Densidad a 20°C: 0,9 ± 0,01 g/cm³
- Contenido en sólidos: 28±1%
- Inflamabilidad en base cerrado: 20°C
- Contenido en agua: Exento
- Secado: 1 a 2 horas
- Aspecto: Líquido viscoso brillante y Transp.
- Temperatura de trabajo: Lim. Sup. 33°C Lim. Inf. – 18°C
- Resistencia de la película: Bajas temp.-20°C Altas temp. 35°C

Manipulación

No aplicar el producto a temperatura ambiente inferior a 5°C.

No aplicar con riesgo de heladas y lluvias. Tampoco se debe aplicar a pleno sol o con soporte caliente.

Producto inflamable, tóxico por inhalación e ingestión, si se aplica en locales cerrados facilitar una buena ventilación duración el pintado y el secado.

Irrita los ojos y la piel. Riesgo de sensibilización en contacto con la piel. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y jabón.

Usar guantes y protección para los ojos y la cara.

Evítese su liberación al medio ambiente.

La presente información ha sido compilada usando la última tecnología, experiencia y conocimiento. En vista de la variedad de proyectos individuales, el comprador/usuario no está eximido de su obligación de analizar nuestros materiales bajo su propia responsabilidad para el uso previsto. Cualquier hoja informativa actualizada sustituye su anterior versión.

última actualización: Marzo de 2021