



ENDURECEDOR DE LITIO

Consolidante líquido base litio para superficies de hormigón y mortero

Descripción

ENDURECEDOR DE LITIO es un líquido transparente que, aplicado sobre las superficies de hormigón o mortero, penetra en los microporos y cristaliza compactando, endureciendo y aumentando la impermeabilidad del soporte desde su interior. Facilita el posterior pulido y/o impermeabilización superficial.

Composición

- ↳ Agua, sales alcalinas y alcoholes.

Campo de aplicación

- ↳ Endurecido y compactación interna de las superficies de hormigón para mejorar la impermeabilidad del mismo y facilitar el proceso de pulido, mejorando los resultados finales del mismo.
- ↳ Pavimentos de piedra, mármol, etc.
- ↳ Pavimentos de hormigón impreso.
- ↳ Pavimentos de hormigón pulido.
- ↳ Trabajo en zonas donde se almacenan alimentos o bebidas: El producto no debe estar expuesto directamente ni mezclarse con los alimentos o bebidas. Una vez aplicado el producto y hecha la reacción correspondiente el resultado es completamente inerte.

Consumo

ENDURECEDOR DE LITIO tiene un consumo entre 10 y 15 m²/litro dependiendo de la porosidad.

Presentación

ENDURECEDOR DE LITIO se presenta en envases de 5l.

Propiedades

- ↳ Excelente penetración.
- ↳ Endurece y compacta las superficies.
- ↳ Aumenta la impermeabilidad.
- ↳ Fácil de aplicar.
- ↳ Facilita el posterior pulido.

Precauciones especiales

- ↳ **Indicaciones de peligro:** Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.
- ↳ **Consejos de prudencia:** Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Si la persona se encuentra mal llamar al centro de información toxicológica +34 915620420. En caso de ingestión: Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Nunca provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: Lavarla vigorosamente con agua y jabón. Nunca usar disolventes o diluyentes. En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Buscar atención médica inmediatamente.

Manténgase fuera del alcance de los niños. No ingerir

Condiciones de almacenamiento

ENDURECEDOR DE LITIO tiene una caducidad de 12 meses a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y protegido de la humedad.

Modo de Empleo

Aplicar el producto antes de pasar el último grano del pulido. Extender el ENDURECEDOR DE LITIO mediante un pulverizador hasta que el pavimento quede saturado, dejar secar unas horas y retirar los residuos, acabando el pulido con el restante grano de diamante resina. Este producto se puede aplicar en cualquier momento para endurecer el hormigón aún cuando no se están haciendo labores de pulido.

Datos Técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Líquido
Densidad (g/cm ³)	1.029
pH	11
Punto de inflamación	No inflamable (>60°C)
Rendimiento (m ² /litro)	10-15

Los datos técnicos e indicaciones aquí reseñadas son orientativas, son fruto de nuestra experiencia y están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso. Los valores reales pueden verse afectados por las condiciones de puesta en obra. Por tanto limitamos la garantía únicamente a la calidad del producto. Nuestras recomendaciones no eximen al utilizador de comprobar la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.