



TRIBODUR - 600

Revestimiento de epoxi sin disolventes

DESCRIPCIÓN:

Revestimiento de resinas de epoxi sin disolventes, de alta resistencia a la abrasión, para suelos de hormigón.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| | |
|---|---------------------------|
| Elevada resistencia a la abrasión. | |
| Antipolvo, fácil de limpiar y de acabado brillante. | |
| Acabado liso a antideslizante. | |
| Impermeable al agua, aceite, grasas y combustibles. | |
| Elevada resistencia química. | |
| Muy buena adherencia sobre soportes de hormigón. | |
| Densidad A/B: | 1,4 grs/cm ³ . |
| Secado al tacto: | 6 horas |
| Puesta en servicio: | 48 horas |
| Puesta en servicio con las máximas prestaciones: | 168 horas (7 días). |
| Resistencia térmica en ambiente seco: | de 30°C a +80°C. |
| Resistencia térmica en ambiente húmedo: | de -30°C a +60°C. |

APLICACIÓN:

Normalmente se aplica sobre pavimentos de hormigón, debiendo de verificarse las condiciones siguientes:

1. Los soportes deben de ser sólidos, estar secos y exentos de productos de curado, grasas y otras impurezas.
2. En pavimentos nuevos, el hormigón debe de tener un mínimo de 28 días para el fraguado total, y el acabado ha de ser del tipo talochado o fratasado fino. Para la correcta aplicación del producto, se procederá de la siguiente forma:
3. Eliminación de la lechada de cemento superficial, mediante cepillado metálico rotativo.
4. Limpieza y aspiración del polvo.
5. Aplicación a rodillo de una primera capa de imprimación de TRIBODUR 600, con 10-20% de DILUYENTE TRIBODUR, para asegurar una buena penetración en el poro del hormigón (en el caso de soportes húmedos o con posibles remotes de humedad, aplicar TRIBAD AQ-IM).
6. Aplicar una o dos capas más, de TRIBODUR 600 sin disolvente, según sea la textura de la superficie.
7. La preparación del TRIBODUR 600, no requiere más que mezclar íntimamente, por medio de un agitador de velocidad lenta, los dos componentes A y B, durante 4 o 5 minutos.
8. Antes de proceder a la aplicación, conviene dejar unos 5 minutos de digestión de la mezcla preparada.
9. Si se desea un acabado antideslizante, espolvorear una carga silícea, entre la 2ª y la 3ª capa.
10. Tener en cuenta que el pot-life de la mezcla, es de 1,5 horas, y que no debe aplicarse a temperaturas por debajo de +5°C, ni con humedades superiores al 70%.
11. El intervalo entre capas, de ser de 8 a 24 horas.

RENDIMIENTO:

Para acabados lisos, aproximadamente 0,5 kgs/m².
Para acabados antideslizantes, aproximadamente 0,9 kgs/m².

PRESENTACIÓN:

En dos componentes, con relación de mezcla 4 A/1 B.
Colores: gris, rojo, verde, etc.

ALMACENAMIENTO:

Un año en los envases originales, bien cerrados y al abrigo de las inclemencias del tiempo.

MEDIDAS DE SEGURIDAD:

Avisos de seguridad: En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Usen guantes apropiados y protección para los ojos/cara.

Riesgos especiales: Irrita los ojos y la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Equipo de protección personal:

Protección respiratoria: No es necesaria.

Protección cutánea: Para contactos breves, solo será necesario llevar ropa limpia que cubra todo el cuerpo. Utilice guantes impermeables cuando pueda haber contacto prolongado o frecuente. Desprenderse de la ropa contaminada al final del trabajo y lavarla antes de volver a utilizarla.

Protección de ojos/cara: Utilice gafas de seguridad. Si existe la posibilidad de contacto con el producto, se recomienda el uso de gafas tipo motorista (goggles), ya que su contacto con los ojos puede ser molesto aunque no perjudicial.