

# SMART VARNISH REPAIR

## BARNIZ AL AGUA

**SMARTVARNISH REPAIR** es un barniz base agua para pavimentos de hormigón e impresos. Crea una película protectora, que mejora el curado del hormigón. Buena adherencia sobre sustratos porosos y bases minerales o cementosas. Ideal para el uso en exteriores.

### PROPIEDADES

- Especialmente recomendado para proteger superficies cementosas como calzadas, carriles peatonales, suelos de garajes y pavimentos impresos de hormigón.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Buena resistencia al agua y a la intemperie.
- Potencia notablemente el color de los revestimientos de impreso y hormigón manteniendo la textura original.
- Buena resistencia a la alcalinidad y eflorescencias.
- Excelente adhesión en seco y húmedo, así como buena resistencia a los neumáticos calientes.

### PREPARACIÓN

Producto al agua, no requiere dilución. Listo al uso.

### RENDIMIENTO

Aplicado sobre hormigón impreso:

- 8 - 10 m<sup>2</sup>/L

### DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Líquido blanquecino. Transparente (en película seca)
Densidad	1,02 ± 0,01 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad dinámica (L2 a 250 rpm)	14 ± 1 mPa•s
Viscosidad estática (L1 a 20 rpm)	6 ± 1 mPa•s
Viscosidad en Copa Ford 4 mm	15 ± 1 s
Temperatura de aplicación	>5°C
Secado al tacto	1 - 2h
Repintado	2 - 4h
Secado	24 - 48h

### CARACTERÍSTICAS

Dispersión acuosa de un copolímero de ésteres acrílicos.

- Sólidos: 22 ± 1%

## APLICACIÓN

Transcurridas 72 horas desde la ejecución del pavimento, lavar la superficie, cuando esta esté exenta de humedades, aplicar SMARTVARNISH REPAIR mediante pulverizador, a una distancia de 30 ó 40 cm. de separación. Cubrir toda la superficie, procurando aplicar una película uniforme y evitando dejar capas de mucho espesor o charcos.

La aplicación debe realizarse a temperaturas ambientales y del soporte entre 5°C y 30°C, sin viento excesivo.

En ciertas condiciones puede presentar un amarilleamiento con el tiempo, por lo que no se recomienda para superficies blancas o de tono claro.

## PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de 5 litros.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se lavan con agua, inmediatamente después de su uso.

## PRECAUCIONES ESPECIALES

Producto no inflamable.

En caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón. Nunca utilizar disolventes o diluyentes. No ingerir. En caso de ingestión no provocar vómitos y buscar atención médica inmediatamente.

Se recomienda cumplir con las siguientes medidas:

- Buena ventilación.
- Uso de mascarilla con absorbente químico.
- Gafas protectoras para evitar las salpicaduras.
- Guantes de goma.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente. Para evitar que el producto se seque o espese cerrar la tapa después de cada uso.

Mantener fuera del alcance de los niños.

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.



El producto no debe utilizarse para fines distintos de los especificados sin instrucciones previas por escrito sobre su manipulación. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas adecuadas para cumplir los requisitos establecidos en la legislación.

Las fichas de datos de seguridad de los productos están a disposición del profesional.

Última edición: Agosto 2022