

BARNIZ PROTECTOR SUELOS Y METALES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

Barniz en base acuosa para la protección de pavimentos tanto en interior como en exterior, apto para aplicar sobre metales como acero al carbono. Presenta un gran poder de penetración y una muy buena resistencia a la saponificación y a la abrasión.

Fácil aplicación en horizontal y vertical.

- Excelente resistencia química.
- Excelente humectación del soporte.
- Excelente penetración y consolidación, bloqueando posibles eflorescencias futuras.
- Secado rápido.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Transparente/ brillante o satinado
Sólidos en volumen:	26 ± 2 %
Sólidos en peso	27 ± 2 %
Peso específico:	1,020±0,050 gr/cc
pH	8,7

DATOS DE APLICACIÓN:

Rendimiento Teórico:	7-10 m ² / litro por mano y capa.
Temperatura de trabajo	Entre 5 y 30°C sobre solera de hormigón.
Sistema:	Brocha Rodillo Pistola
Dilución:	Dilución: 5-10% en volumen.
Diluyente/limpieza:	AGUA
	Evitar una dilución excesiva, ya que puede provocar una menor resistencia al descuelgue y una pérdida de propiedades generales del producto.

TIEMPOS DE SECADO :

Secado al tacto 20°C(*) : 2-3 h

(*) Los valores de temperatura son con un 65% de humedad relativa. La superficie debe estar seca, libre de sales solubles antes de repintar. Los mejores resultados de adherencia se consiguen cuando la capa precedente no está completamente curada. En tiempos prolongados de exposición se recomienda dar una ligera rugosidad superficial para favorecer la adherencia por anclaje mecánico de las capas siguientes. En caso de duda, se recomienda consultar con nuestro departamento técnico. Los valores mencionados son indicativos. El tiempo de secado antes de repintar podría variar dependiendo del espesor de película aplicado, la ventilación, la humedad, etc.

MODO DE EMPLEO

No aplicar cuando hay riesgo de lluvia inminente, la temperatura mínima de aplicación es de +5°C, a esta temperatura el producto una vez aplicado va secando lentamente sin presentar velados ni mala formación de film siempre y cuando la humedad relativa sea inferior al 80%.

No aplicar a temperaturas superiores a 35°C ya que el secado puede ser excesivamente rápido, formándose múltiples defectos superficiales. Como norma general aplicar siempre sobre soportes bien preparados y exentos de polvo, con sus respectivos tratamientos como pueden ser desengrasados y/o tratamientos mecánicos.

En primera capa diluir al 100% con agua y utilizar a modo de impregnante, siguientes capas dilución 5-10%.

SECADO, REPINTADO I ENTRADA EN SERVICIO:

A pesar que el producto presenta un secado al polvo y al tacto relativamente rápido, esperar entre capa y capa un mínimo de 2h en verano y 4h en invierno independientemente que ésta pueda parecer visualmente seca. La entrada en servicio

BARNIZ PROTECTOR SUELOS Y METALES

para un tránsito peatonal es de 12h en verano y 24 en invierno.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto según las normativas nacionales vigentes. Los envases deberán guardarse en un espacio seco, fresco, bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición y herméticamente cerrados. No almacenar a temperaturas inferiores a 5º C ni por más de dos años.

DISPONIBILIDAD INTERNACIONAL:

Sujeto a confirmación.

SALUD Y SEGURIDAD:

Existe una ficha de datos de seguridad a disposición del usuario.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES:

La información detallada en esta ficha técnica se suministra según nuestro leal saber y entender. No obstante, no tenemos control alguno sobre la calidad o el estado del sustrato ni sobre ninguno de los otros factores que afectan el uso y la aplicación de este producto. Por consiguiente, no podemos aceptar ningún tipo de responsabilidad que pueda resultar del rendimiento del producto así como tampoco por ningún tipo de pérdida ni daños que puedan surgir a partir del uso de este producto. Nos reservamos el derecho a cambiar el producto sin previo aviso.