



MS83 METACRILATO

Líquido de sellado transparente de excelentes prestaciones y que no amarillea para protección de superficies de hormigón impreso

Descripción

MS83 Metacrilato es un líquido para la protección de pavimentos formulado a base de resina metacrilato con excelentes propiedades de dureza y resistencia a los rayos ultravioleta por lo que no amarillea. Deja una película protectora y decorativa de gran dureza, sellando la superficie y evitando su degradación debido al tráfico. Constituye una capa antipolvo a la par que realza el color del pavimento.

Campo de aplicación

- ↳ Como capa de terminación sobre soleras de hormigón, sellándolas, protegiéndolas y retrasando su degradación. Antipolvo.
- ↳ Pavimentos de piedra.
- ↳ Pavimentos de hormigón impreso.

Consumo

El consumo es de 250 g/m² . Aprox. 3,7 m² /litro.

Datos Técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Ligante	Metacrilato puro
Aspecto	Brillante
Color	Transparente
Densidad (g/cm ³)	0,92 ± 0,01
Sólidos en volumen	25 ± 1 %
Sólidos en peso	27 ± 1 %

Condiciones de almacenamiento

MS83 Metacrilato debe almacenarse en sus envases originales cerrados y protegidos de la intemperie. El tiempo de utilización es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Presentación

Bidones de 25 Kg.

Propiedades

- ↳ **No amarillea** con el sol.
- ↳ Resistente a la abrasión y a la intemperie.
- ↳ Excelente adherencia.
- ↳ Excelente resistencia a los álcalis y grasas.
- ↳ Actúa como sellador y anti polvo.
- ↳ Impermeable. Reduce las eflorescencias.
- ↳ Destaca el acabado del pavimento.

Precauciones especiales

- ↳ En espacios cerrados ventilar adecuadamente durante la aplicación y secado del **MS83 Metacrilato**.
- ↳ Es imprescindible colocar una lámina de plástico (barrera de vapor) antes de hormigonar la solera.
- ↳ Temperatura de aplicación entre 10 y 30°C. No aplicar cuando se prevean heladas, cuando la humedad relativa sea superior al 85%, ni tras una fuerte insolación.

Modo de Empleo

Preparación de la superficie.

MS83 Metacrilato debe ser aplicado sobre superficies secas y limpias de polvo, grasa, suciedad o cualquier cosa que pueda perjudicar el anclaje del producto.

En el caso de que se aplicara sobre superficies pintadas anteriormente con el mismo producto, tomar las mismas consideraciones anteriores y proceder al repintado. Si por el contrario se desconoce la naturaleza de la capa aplicada anteriormente, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad.

Aplicación.

Es conveniente mantener la máxima ventilación durante la aplicación para favorecer el secado y evitar respirar los vapores (de los disolventes hidrocarburos aromáticos).

Aplicar el producto directamente sin añadir disolventes mediante un pulverizador procurando aplicar una película uniforme y evitando dejar capas de mucho espesor.

Es posible dar una segunda mano tras esperar a que seque la primera y evitando dejar exceso de producto incluso en las juntas.

Métodos de aplicación: Pistola airless, pistola aerográfica, pistola pinta bandas, brocha y rodillo.

Método.

Pulverizador	Adecuado	Capa uniforme, sin cargar en exceso.
Brocha	Para retoques	
Rodillo	Para retoques	
Disolvente	No necesario	

Limpieza de utensilios Con disolvente universal

Mantenimiento.

Su durabilidad dependerá de las condiciones meteorológicas y del tipo e intensidad de tránsito al que se vea sometido. Un mantenimiento adecuado supone volver a aplicar la resina de forma regular en función de su uso. Una zona interior o poco transitada puede requerir una capa cada dos años mientras que una superficie más transitada podría requerir una nueva capa de resina con más frecuencia.

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 comprador de comprobar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.**

