



## 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/m<sup>2</sup> . Aprox. 3,7 m<sup>2</sup> /litro.

### Datos Técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Ligante	Metacrilato puro
Aspecto	Brillante
Color	Transparente
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	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.**

