



## RESINA PARA LAMINAR X-23

### Descripción

Resina ORTHO / DCPD con bajo contenido de estireno, que proporciona dureza y reduce el tiempo de secado al poseer un rápido ciclo de curado. Es totalmente compatible con pigmentos y tiene elevadas propiedades mecánicas.

### Campos de Aplicación

Sirve de base para trabajos con fibra de vidrio, aplicado a piezas industriales.

### Datos Técnicos

<b>Densidad</b>	1.36 g/cc
<b>Aspecto</b>	TRANSLUCIDO
<b>Viscosidad</b>	350-450 CP R2 60RPM
<b>Tiempo de gel</b>	6-10 MINUTOS (Estacional)
<b>Tiempo de PEAK</b>	20-30
<b>Métodos de Aplicación</b>	Airless/Rodillo
<b>Diluyente y limpieza</b>	Acetona
<b>Espesor Recomendado</b>	Mínimos laminados con fibras de 2000 micras
<b>Volumen de Sólidos</b>	88%
<b>Envasado</b>	GRG / IBC
<b>COVs</b>	(2004/42/CE/i2) Limited: (500/600) g/L Max. COVs: 130 g/L
<b>Caducidad</b>	3 meses en envase original cerrado. Manténgase en lugar seco y a temperatura entre 5 y 35 °C

Variaciones de temperatura, humedad, grosor o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.

### Modo de empleo

Normalmente muestra un curado libre de mordiente, aunque la superficie expuesta al aire puede no estar completamente curada. Para asegurar el curado completo de la superficie expuesta al aire, es necesario añadir un aditivo adecuado (p.ej. una solución de parafina) El estado final del curado se puede optimizar mediante un post curado a temperatura elevada (p.ej. 80°C) durante varias horas. Condiciones de Aplicación, HR<80%

#### RECOMENDACIONES ANTES DEL USO

Antes de su uso, la resina debe ser acondicionada a una temperatura bien definida, normalmente a 15°C como mínimo, antes de su uso para obtener un curado suficiente y sobre todo si se utiliza PMEC/Co, como sistema de curado. Se recomienda agitar el producto antes de usar.

#### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

La resina debe ser almacenada en sus envases originales, no abiertos ni dañados, en un lugar cubierto y seco a temperaturas entre 5°C y 35°C. La estabilidad disminuye a mayores temperaturas y se reduce significativamente

### Seguridad

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Fecha de actualización: 2023-08

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Esta información corresponde al conocimiento actual del producto y sus aplicaciones. No se garantizan las propiedades específicas del mismo o su aptitud para un uso concreto, Ante cualquier duda consulte a nuestro servicio técnico.

**Recubrimientos Maper, S.L. C/ Dos, 36 y 38 - Pgno. Industrial Bobalar - Apdo. de correos nº20, 46130 Massamagrell (Valencia) Tlf: + 34 96 145.08.54 e-mail: Info@maper.es Web: www.maper.es**