



# MAPERCOAT BRILLO DIRECTO



Código de producto: RM0071

## Descripción

Top Coat formulado con resinas de brillo directo que proporciona un acabado brillante sin molde. Excelente resistencia al envejecimiento y a la hidrólisis. Buena resistencia a la intemperie en la cara que cura contra el oxígeno. Buena conservación del color y el brillo, exceptuando en piscinas con exceso de cloro e inmersión continua, que puede provocar blanqueamiento. Magnífica resistencia al amarillamiento. Buen comportamiento mecánico y químico y resistencia a disolventes. Fácil aplicación. Buen poder de cubrición. Excelente resistencia al rayado.

## Campos de Aplicación

Por su gran resistencia y sus propiedades mecánicas, MAPERCOAT – brillo directo brocha está recomendado para la fabricación como capa de acabado en depósitos, piezas industriales etc., donde se quiera dar una capa de acabado brillante de alto espesor.

## Datos Técnicos

Densidad	1,35 g/mL
Métodos de Aplicación	brocha
Uso	Top Coat, Acabados de alto espesor sin parafina
Espesor Recomendado	400 - 600 $\mu$
Viscosidad CPS	7000 – 8000cp
Índice de Tixotropía	5
Condiciones de Aplicación, HR<80%	Aplicar entre 5 y 35 °C
Tiempo de gel/mil (masa 200g, 25° C, 1,5 PMCE 50)	12 - 20
Resistencia a la tracción	71 MPa
Módulo de elasticidad en tracción	2500 MPa
Alargamiento a la ruptura	2 %
Dureza Barcol	25-30 ASTM D2586
HDT	110 °C
Caducidad y almacenamiento	3 meses en envase original cerrado. Mantener el envase a temperatura entre 18 y 23° C. Preservar de la luz solar y fuentes de calor.

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

## Modo de empleo

Agitar el producto antes del uso hasta conseguir una mezcla homogénea.

La superficie debe estar limpia, exenta de polvo y partículas mal adheridas.

La viscosidad del producto también dependerá del uso y deberá ser adaptada preferiblemente por el fabricante.

El espesor de capa debe estar entre 400 y 600 micras.

## Seguridad

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

Fecha de actualización: 2017-11

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](mailto:Info@maper.es) Web: [www.maper.es](http://www.maper.es)**