

# 100-M 20

Resina de mezcla para fondo de color bicapa Serie 100



A brand of BASF –  
We create chemistry

## Aplicación:

Resina de mezcla para Serie 100.

100-M 10 se usa para mezclar colores de efecto.

100-M 20 se usa para mezclar colores sólidos y colores de efecto con bajo contenido de efecto.

100-M 10X se usa para mezclar colores de efecto a altas temperaturas, baja humedad o sobre grandes superficies.

100-M 20X se usa para mezclar colores sólidos y colores de efecto con bajo contenido de efecto a altas temperaturas, baja humedad o sobre grandes superficies.

La Serie 100 es diluible en agua y es aplicada bajo las lacas de Glasurit.

## Propiedades:

Diluible en agua, menos del 6% en disolventes orgánicos (listo al uso).

## Observaciones:

- Las fórmulas de mezcla con 100-M 10 / 100-M 20 / 100-M 10X / 100-M 20X y los básicos de mezcla cubren por completo el rango de colores necesarios para el repintado del automóvil.
- Para altas temperaturas, baja humedad o grandes superficies a pintar, se pueden sustituir las lacas de mezcla 100-M 10, 100-M 20 y el diluyente 100-E 5 por los productos 100-M 10X, 100-M 20X y 100-E 5X respectivamente.
- Usar 100-M 10 / 100-M 20 sólo mezclado con básicos Serie 100 y 100-E 5.
- Usar 100-M 10X / 100-M 20X sólo mezclado con básicos Serie 100 y 100-E 5X.
- Las mezclas podrán ser guardadas hasta 3 meses si se almacenan en envases de plástico.
- Las mezclas listas al uso podrán guardarse hasta 3 semanas si se almacenan en envases de plástico.
- Los tiempos de evaporación pueden reducirse significativamente empleando los equipos de soplado adecuados.
- Por favor remitirse al módulo "Serie 100" en Glasurit Know How para más detalles e información sobre los procesos de aplicación.



## Sistema de pintura

Por favor, ver el módulo "Serie 100" de Glasurit Know How.

## Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.

**2004/42/IIIB(d)(420)249:** El valor límite de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en su forma lista para usar es de 420 g/l de VOC como máximo. El contenido de VOC de este producto es de 249 g/l.

La información contenida en este documento se basa en los conocimientos y la experiencia actuales. A la vista de los muchos factores que afectan al procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime a los usuarios de realizar sus propias investigaciones y pruebas, ni implica ninguna garantía de determinadas propiedades ni de la adecuación de los productos para un propósito específico. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc. proporcionados se ofrecen exclusivamente como información general; pueden cambiar sin aviso previo y no constituyen un contrato de calidad de los productos (especificación del producto). La versión más reciente sustituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web ([www.glasurit.com](http://www.glasurit.com)) o solicitándola directamente a su distribuidor. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos asegurarse de que se respetan los derechos de propiedad y de que se cumplen las leyes y normativas en vigor.

# 100-M 20

Resina de mezcla para fondo de color bicapa Serie 100



A brand of BASF –  
We create chemistry

		<b>2:1</b>	
	<b>Relación de mezcla</b>	100 % del vol.	Sólidos o Metalizados Serie 100 (según fórmula de mezcla)
	<b>Diluyente</b>	50 % del vol.	100-E 5 / 100-E 5X (según fórmula de mezcla) Agitar INMEDIATAMENTE tras adicionar.

Aplicación:



Pistola de gravedad homológica



Pistola de gravedad HVLP

**Presión de aplicación** bar

2

**Tamaño de la boquilla**

1,3-1,4

**Número de manos**

1 mano llena + 1 "mano de acabado" aplicadas húmedo sobre húmedo

**Evaporación a 20 °C** min

Evaporación hasta que la superficie esté totalmente mate tras la "mano de acabado"

**Espesor de película:** µm

10-15

**Observaciones de la aplicación**

Presión de aplicación = Presión de entrada  
La configuración depende del suministrador de la pistola, por favor, para información detallada remitirse al módulo "CONOCIMIENTO BÁSICO - EQUIPAMIENTO DEL TALLER" en Glasurit Know How.



**Infrarrojos (onda corta)**

Temperatura de la superficie 40 - 50°C (máx. 60°C) hasta superficie mate y enfriamiento.

## Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.

**2004/42/IIIB(d)(420)249:** El valor límite de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en su forma lista para usar es de 420 g/l de VOC como máximo El contenido de VOC de este producto es de 249 g/l.

La información contenida en este documento se basa en los conocimientos y la experiencia actuales. A la vista de los muchos factores que afectan al procesamiento y la aplicación de nuestros productos, esta información no exime a los usuarios de realizar sus propias investigaciones y pruebas, ni implica ninguna garantía de determinadas propiedades ni de la adecuación de los productos para un propósito específico. Las descripciones, diagramas, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc. proporcionados se ofrecen exclusivamente como información general; pueden cambiar sin aviso previo y no constituyen un contrato de calidad de los productos (especificación del producto). La versión más reciente sustituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web ([www.glasurit.com](http://www.glasurit.com)) o solicitándola directamente a su distribuidor. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos asegurarse de que se respetan los derechos de propiedad y de que se cumplen las leyes y normativas en vigor.