

100-MPT

Capa entonable universal



A brand of BASF –
We create chemistry

- Aplicación:** 100-MPT es adecuado para piezas originales nuevas con cataforesis, pintura antigua y piezas nuevas OEM de plástico imprimadas, en proceso húmedo sobre húmedo con S-100 de Glasurit. Se puede usar como sistema de color para interiores en acabados de zonas como cara interna del capó y hueco del motor. Se pueden aprovechar las mezclas de color sobrantes y ayudar así a eliminar acumulación de sobrantes.
- Propiedades:** Se debe entonar con Glasurit S-100. Diluible en agua, con menos del 7% en solventes orgánicos.
- Este producto es el más eficiente si se utiliza en piezas originales que tengan color de interior en la parte interna como: capós, aletas delanteras, panel frontal y trasero, compartimentos de motor y maletero.
- Observaciones:**
- Se puede entonar con básicos de mezcla puros S-100, con fórmulas de color mezclado S-100 y con fórmulas de color listas al uso S-100, tanto de colores Sólidos como Metalizados.
 - El concepto de escala de grises de Glasurit se puede mezclar usando 100-MPT.
 - El material es tixotrópico y no se puede medir en copa DIN 4. La viscosidad de aplicación es tal cual se mezcla.
 - Las mezclas duran hasta 3 meses si se almacenan en recipientes cerrados resistentes a la corrosión (plástico o lacados).
 - Se pueden reducir significativamente los tiempos de evaporación usando el equipamiento de soplado apropiado.
 - No es necesario lijar las piezas originales nuevas en cataforesis.
 - El lijado previo a la aplicación de 100-MPT, si fuera necesario, debería hacerse con P320.
 - Las piezas pintadas con 100-MPT se pueden repintar con S-100 sin lijado intermedio hasta 8 horas después.
 - 100-MPT substituye al sellador y al color interior bicapa en el proceso. Reúnes estos pasos "todo en uno", acelerando de este modo el proceso.
 - En caso de e.j. baja temperatura ambiente, alta humedad, el uso de la versión X podría ser necesario para aumentar el tiempo de evaporación.
 - Dirigirse por favor al módulo "100-MPT" en Glasurit Know How para más detalles e información sobre los procesos de aplicación.



Sistema de pintura

Ver por favor, módulo "100-MPT" en Glasurit Know How.

Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de enos 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 substituye a todas las versiones anteriores. La versión más actualizada se puede obtener en nuestro sitio web (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.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

11/2022

100-MPT

Capa entonable universal



A brand of BASF –
We create chemistry

Modo de empleo

Agitar la fórmula antes de adicionar el endurecedor 100-IC550 y el diluyente 100-E5.

Básicos de mezcla puros

60 partes en peso 100-MPT

20 partes en peso resina 100-M 20

20 partes en peso básico de S-100*

5 partes en peso de endurecedor 100-IC 550*

50 partes en peso de diluyente 100-E 5*

Fórmula de color mezclado

60 partes en peso de 100-MPT

40 partes en peso de fórmula de color mezclado S-100*

5 partes en peso de endurecedor 100-IC 550*

50 partes en peso de diluyente 100-E 5*

Fórmula de mezcla lista al uso

60 partes en peso de 100-MPT

60 partes en peso de fórmula mezclada lista al uso de S-100*

5 partes en peso de endurecedor 100-IC 550*

30 partes en peso de diluyente 100-E 5*

*Agitar INMEDIATAMENTE tras adicionar



Viscosidad de aplicación a DIN 4:
20°C

Vida de la mezcla a 20°C 1 h

Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de enos 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) 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.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

11/2022

100-MPT

Capa entonable universal



A brand of BASF –
We create chemistry

Aplicación:		 Pistola de gravedad homologada	 Pistola de gravedad HVLV
En la boquilla	bar	2	
Tamaño de la boquilla		1,3-1,4	
Número de manos		1 mano en sustratos con cataforesis no lijados 1 + ½ manos húmedo sobre húmedo sobre sustratos lijados	
Evaporación a 20 °C	min	Hasta que la superficie esté completamente mate. Usar sistema Venturi. Máxima evaporación 8 horas	
Espesor de película:	µm	15-25	
Observaciones de la aplicación		Presión de pintado = 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.	



Lijado

Las motas de suciedad se pueden quitar con un pad fino de lijado P800 - P1000. Tras 8 horas de evaporación, es necesario lijar antes de aplicar la S-100. Lijadora orbital con interfaz blando P500 - P600.

A tener en cuenta: Para el repintado de automóviles, además de las instrucciones de proceso proporcionadas en este documento, siempre se deben revisar las instrucciones de reparación de los fabricantes de vehículos, en particular en lo que a la tecnología de sensores instalada se refiere.

Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de enos 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) 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.