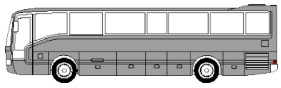
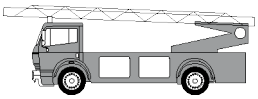
284-45E

284-45E Alto espesor

A brand of BASF –
We create chemistry

Aplicación:





autobuses, pintado de plásticos, cabinas (cambio de color), cajas de camión, pintura fluorescente a la luz del día

Propiedades:

- 284-45E blanco (tono de gris 08)
- buena adherencia a los distintos plásticos
- estupendo aspecto del esmalte
- buena nivelación
- aparejo para pintura fluorescente a la luz del día y para colores de 2 pasos
- tintable
- repintable con las series de esmalte Glasurit 58, 68, 55

Observaciones: El substrato debe estar limpio, sin polvo, óxido, aceite ni grasa.

Substratos

●● = Very well
● = well
❍ = suited in some cases

Acero	Acero galvanizado	Acero inoxidable	Aluminium	Anodized Aluminium	GRP / SMC	PP-EPDM	Glasurit CV - Primer	Glasurit CV - Primer Filler / Filler	Powder coating	Coil-coating	Plywood	Wood	OEM-Paintwork	Old paint work
					●●		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●

Aviso de seguridad:
2004/42/IIB (c I)(540)456: El valor límite máximo de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.c I) en su forma lista para usar es de 540 g/l de VOC como máximo.
El contenido de VOC de este producto es de 456 g/l.
No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.
Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

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.

284-45E

284-45E Alto espesor

A brand of BASF –
We create chemistry

Relación de mezcla	2:1 + 10 % en volumen
Endurecedor	922-180 Pro
Diluyente	352-320E, -330, -340
Viscosidad de aplicación a 20°C	DIN 4: 21 s
Vida de la mezcla a 20°C	1,5 h

Aplicación:	**Pistola de gravedad**	**Pistola de gravedad HVLP**	**Pistola de succión**	**Airless/ Airmix**	**Calderín Bomba doble membrana**
Presión de aplicación	2,2-2,5 bar	2 bar	2,5 bar	2 bar	2,5 bar
En la boquilla					0,8-1,5 bar
Material pressure_Number				120-150 bar	
Tamaño de la boquilla	1,4-1,6	1,5	1,7	0,28-0,33	1-1,1
Tensión				50-80 kV	
Resistencia eléctrica				600-800 Ω	
Manos	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4
Evaporación a 20 °C	10-15 min	10-15 min	10-15 min	10-15 min	10-15 min
Espesor de película:	100-150 µm				

Aviso de seguridad:
2004/42/IIB (c I)(540)456: El valor límite máximo de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.c I) en su forma lista para usar es de 540 g/l de VOC como máximo.
El contenido de VOC de este producto es de 456 g/l.
No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.
Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

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.

284-45E

284-45E Alto espesor

A brand of BASF –
We create chemistry

Secado	Repintable		Al tacto	Listo para enmascarar	Listo para montaje	Lijable
	mín.	máx.				
Temp. Objeto 20°C	60 min	72 h	2 h	16 h	16 h	16 h
Object temp. 60°C	30 min		30 min	30 min	30 min	45 min

Observaciones Se puede tintar añadiendo hasta el 10% de Esmalte de la Serie 68.

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:
2004/42/IIB (c I)(540)456: El valor límite máximo de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.c I) en su forma lista para usar es de 540 g/l de VOC como máximo.
El contenido de VOC de este producto es de 456 g/l.
No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0,1 µm.
Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

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 11/2023