

Información técnica

40-620



Laca mate 2K VOC

- 40-620 Laca mate 2K VOC de aplicación fácil y segura.
- Los valores de brillo entre mate y satinado (12-65 unidades en ángulo de 60°) se pueden lograr mediante diferentes proporciones de mezcla con los barnices baslac. El nivel de brillo puede ser más alto en colores plateados claros y puros. Además, las carrocerías pueden mostrar diferencias en el nivel de brillo entre las piezas aplicadas horizontal y verticalmente. Por lo tanto recomendamos aplicar una placa antes de realizar la aplicación del vehículo y compararla con el área a reparar. Se pueden presentar desviaciones de +/- 5 unidades de brillo.
- Para lograr diferentes niveles de brillo, el producto se puede mezclar con Laca 40-440 2K VOC o Laca Universal 40-450 HS Universal VOC

Para evitar cualquier desviación de brillo al repintar un acabado mate, se deben observar las siguientes instrucciones:

- El 40-620 no debe usarse en la máquina de mezclas.
- Agitar el 40-620 manualmente muy bien.
- Se pueden lograr espesores de laca consistentes aplicando dos capas iguales completas y con solapamiento escalonado.

Utilización

	Relación de mezcla 100:33:17	100 % del peso	40-620
		33 % del peso	50-420
		17 % del peso	60-20
	Viscosidad de aplicación a 20°C	DIN 4: 16-18 s	
	Vida de la mezcla a 20°C	4 h	

Aviso de seguridad:

2004/42/IIB(d)(420)419: El valor límite máximo 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 419 g/l. Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

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




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 contrato de calidad de los productos (especificación del producto). 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.

Información técnica



40-620



Laca mate 2K VOC

	Pistola de gravedad HVLP	
	Tamaño de la boquilla	1,3
	En la boquilla	0,7 bar
	Pistola de gravedad homologada	
	Tamaño de la boquilla	1,3-1,4
	Presión de aplicación	2 bar
	Número de manos	2
	Espesor de película:	40-50 µm
	Evaporación a 20 °C	entre las distintas manos

Secado

	Secado a 20 °C	7 h
	Secado a 60 °C	30 min
	Infrarrojos (onda corta)	8 min
	Infrarrojos (onda media)	10-15 min

Aviso de seguridad:

2004/42/IIB(d)(420)419: El valor límite máximo 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 419 g/l. Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

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

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 contrato de calidad de los productos (especificación del producto). 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.

Información técnica

40-620



Laca mate 2K VOC

Observaciones

En superficies mate **no** es posible:

- eliminar inclusiones de polvo mediante pulido, ya que el pulido cambia el nivel de brillo. Por lo tanto, es muy importante trabajar con mucho cuidado durante la limpieza y la aplicación.
- difuminar la laca porque el espesor en la zona difuminada varía lo que a su vez hace que el brillo también cambie.

El nivel de brillo correcto se logra después de:

- 24 h al secar 30 min a 60°
- 72 h de secado al aire

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(d)(420)419: El valor límite máximo 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 419 g/l. Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

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

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 contrato de calidad de los productos (especificación del producto). 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.