

# Información técnica

## 40-440 | Laca VOC 2K



### 1. Propiedades

Laca HS VOC para fondo

- Elevado contenido de sólidos, aplicación segura, excelentes propiedades de flujo y nivelación, secado rápido, estupenda dureza de la superficie, magnífico comportamiento de pulido y resistencia a la cinta.
- Seleccionar el endurecedor en función de la temperatura ambiente y del tamaño del objeto que se va a pintar.

### 2. Aplicación

	<b>Relación de mezcla</b> 2 : 1	100% del vol. 50% del vol.	40-440 50-415, -420, -430
	<b>Viscosidad de aplicación</b> DIN 4 a 20°C	20 – 22 s	
	<b>Tiempo de vida de la mezcla</b>	2 h a 20 °C	
	<b>Pistola</b>	Pistola de gravedad HVLP: 1,3 mm 2,0 / 0,7 bar en la boquilla	Pistola de gravedad convencional: 1,3 – 1,4 mm 2,0 bar
	<b>Número de manos</b> <b>Espesor de película</b>	½ + 1 Media mano seguida por mano completa sin evaporación intermedia 40 – 60 µm o bien 2 manos con 3 minutos de evaporación entre ellas. 40 – 60 µm	
	<b>Evaporación a 20 °C</b>	3 minutos entre las distintas manos	

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.

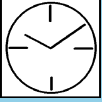

BASF Coatings GmbH, Automotive Refinish Coatings Solutions, Europe, Glasuritstraße 1, 48165 Münster (Alemania) 07/2017

# Información técnica

## 40-440 | Laca VOC 2K



### 3. Secado

	<b>Secado:</b> a 20°C a 60 °C	50-415 10 h 30 min.	50-420 16 h 40 min.	50-430 solo si hace mucho calor
	<b>Infrarrojos:</b> (onda corta) (onda media)		8 min. 10 – 15 min.	

#### Instrucciones 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.

BASF Coatings GmbH, Automotive Refinish Coatings Solutions, Europe, Glasuritstraße 1, 48165 Münster (Alemania) 07/2017