



Coates Screen

## Ficha técnica

# BARNICES PARA SERIGRAFÍA UV 70/LC & UV 70/LC-HV

### GENERAL INFORMACIÓN

UV 70/LC es un barniz de alto brillo y tiene una viscosidad de 35-45 segundos medido con una copa DIN de 4 mm.

UV 70/LC-HV es un barniz de alto brillo con una viscosidad más alto. La viscosidad medida con una copa DIN de 4 mm es 90-110 segundos.

### FORMULACIÓN ESPECIAL ULTRAVIOLETA

- Especialmente adecuada para barnizado de alto brillo de impresos con serigrafía u offset sobre papel y cartón.
- Apilable, también en impresiones por ambas caras.

### BAJO REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- aprox. 100 a 200 mJ/cm<sup>2</sup>, (medida con integrador UV Kühnast)
- (de acuerdo al tono de fondo)

Alta velocidad de producción, aún con secador de un solo tubo.

Alta transparencia y alto brillo. Poco olor

Relación óptima de precio y rendimiento.

### PARÁMETROS DE IMPRESIÓN

- tramado de poliéster 150 - 31
- racle RKS 65 shore

### PRESENTACIÓN

Los barnices UV 70/LC y UV 70/LC-HV se suministran en envases de 5, 30 y 200 kilos.

### VENCIMIENTO

La fecha de vencimiento va impresa sobre la etiqueta del producto.

### CLASIFICACIÓN

Antes de empezar a trabajar, siempre deben leerse las respectivas hojas de datos de seguridad del producto.

Las hojas de datos de seguridad, elaboradas conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), contienen la clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP/GHS) y las recomendaciones respecto a medidas de seguridad a observar durante el uso, almacenamiento y disposición de residuos, así como instrucciones de primeros auxilios.

*La información contenida en nuestras fichas técnicas y hojas de datos de seguridad se basa en el estado actual de conocimientos, pero no representan una garantía de propiedades de los productos ni un fundamento para el derecho contractual. Se entienden como hojas informativas para nuestros socios comerciales, pero es recomendable realizar ensayos de impresión de los productos bajo las respectivas condiciones locales para cada aplicación. – Versión actualizada JUNIO 2015 – VERSIÓN No. 6*

**Coates Screen Inks GmbH**  
Wiederholdplatz 1 90451 Nürnberg  
Tel.: 0911 6422 0 Fax: 0911 6422 200  
<http://www.coates.de>