

QUIVILACK FX MATT 01

Barniz Mate UV Mercurio

Aplicación: Flexografía y tipografía.

Descripción:

QiuviLack FX Matt 01 es un barniz UV radical para todas las barnizadoras y unidades flexo. Este barniz NO es adecuado para aplicaciones ALIMENTARIAS a menos que una evaluación de riesgos adecuada demuestre que su uso es seguro (por ejemplo, que se garantice una barrera a la migración fiable).

Sustratos:

- Todo tipo de papel y cartón.
- Películas de PE tratadas con corona.
- Otros sustratos: Realizar pruebas previas. (tensión superficial mín. 38 dinas/cm)

Propiedades:

- Puede aplicarse en modos wet-on-dry en tintas convencionales y modos wet-on-wet ó wet-on-dry en tintas QIUVIFLEX UV.
- La tensión superficial de la película curada es inferior a ± 38 mN/m.
- Formulado con ingredientes de baja toxicidad.
- Bajo olor en húmedo y muy bajo olor en la impresión curada.
- La QiuviLack FX Matt 01 puede utilizarse con planchas flexográficas normales.
- Las propiedades óptimas de resistencia se obtienen 24 horas después de la impresión.
- Viscosidad: 40 - 60 seg (21°C Ford 4 mm).
- Efecto mate/ brillo muy bajo.
- Curado a alta velocidad.

Observaciones:

- Son adecuados tanto los rodillos de caucho EPDM como los de nitrilo.
- Caducidad: 12 meses de garantía de caducidad (a partir de la fecha de fabricación).
- Para dar esta garantía, deben seguirse ciertas recomendaciones:
 - “ El barniz UV debe conservarse en almacén a temperaturas entre 15 - 20°C”.
 - “ No debe exponerse a la luz solar directa”.
 - “ Si es posible, almacene el barniz en un cuarto oscuro”.
 - “ Este barniz debe mezclarse muy bien antes de su uso para evitar que ciertos componentes se depositen en el fondo o floten sobre la superficie”.



ESTE DOCUMENTO NO CONSTITUYE UNA ESPECIFICACIÓN DE VENTA.

Los datos indicados tienen por objeto informar sobre nuestros productos y sus posibles aplicaciones. El rendimiento final del producto depende de varios parámetros por lo que, es necesario evaluar los productos tanto en condiciones de uso final como de producción, antes de emprender cualquier producción comercial.