



KOPILAC UV HS

Barniz UV Brillo Estampable

DESCRIPCION

Barniz de sobreimpresión brillo estampable de curado UV. La película de barniz reticulada y completamente seca, es transparente, elástico y resistente al envejecimiento.

APLICACIONES

En línea - Inline
Fuera de línea - offline

PROPIEDADES

Brillo
Buena resistencia la rayado o roce
Buenas propiedades de deslizamiento
Buena nivelación
No engomable - encolable
Estampable en caliente (hot foil stamping)

ESPECIFICACIONES

Viscosidad: 45 – 70 seg. disponible a 20°C DIN 4 mm copa
Sólidos: > 99,9%
Peso específico: 1,05 – 1,10

SECADO - CURADO

120 – 200 W/cm entre 240 – 300 nm

SOPORTES

Papel
Cartón

EMBALAJE

Bidón de 25 Kg.
Bidón de 200 Kg
Contenedor de 1000 Kg.

ALMACENAMIENTO

No deben de exponerse durante largos periodos de tiempo a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C. La caducidad para envase cerrado y en condiciones adecuadas es de 12 meses





KOPILAC UV HS

Barniz UV Brillo Estampable

MÉTODOS DE CONTROL

Controlar la tensión superficial del sustrato y tintas, que no sea inferior a 38 dynas.

Controlar la solidez de las tintas a los disolventes y álcalis según NORMA DIN 16524 / DIN ISO 2836.

Controlar el endurecimiento de la capa de barniz mediante test de MEK.

MODO DE EMPLEO

Aconsejamos aplicar una película de entre 3 – 6 g / m² / en mojado, en función de la capacidad de absorción del soporte.

