

U56528D Barniz UV Mate para Tintero

DESCRIPCIÓN

Este es un Barniz UV mate de baja viscosidad versátil, el cual está diseñado para ser aplicado en la última unidad de máquinas Offset de hojas por tintero. Es una excelente alternativa para aplicaciones en línea cuando no se tiene una torre de barnizado especializada. Está formulado para aplicación sobre papel, cartón y algunos sustratos plásticos en empaques e impresión comercial.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Aplicación por Tintero
- Acabado Mate muy Liso
- Recibe Estampado al Calor
- No Requiere Talco Anti Repinte
- Aplicable en Línea o Fuera de Línea
- Excelente Resistencia al Roce
- Recibe Barniz UV Brillante Parcial

APLICACIÓN



Formulado para curar sobre tintas UV o convencionales con Primer aplicándolo en línea o fuera de línea por tintero. No contaminar con productos base agua. Mezclar extremadamente bien antes de usarse para que sus componentes se homogenicen. Las tintas deben estar totalmente secas para garantizar una buena adhesión.

PROPIEDADES TÍPICAS

- | | | |
|--------------------|---|---|
| - Densidad | - | 9.8 +/- 0.2 lbs/gal |
| - Viscosidad | - | 2.700 - 4.500 cPs; #4 Spindle; 10 rpm @ 22 °C |
| - Sólidos por peso | - | 98.4 % |
| - V.O.C. por peso | - | 1,6 % |

DATOS DE FUNCIONAMIENTO (24 horas después de aplicado)

- | | | |
|--|---|-------------------|
| - Brillo (medidor de 60 grados) | - | 4 - 10* |
| - Sutherland Test de Roce
500 ciclos - 4 libras (barniz sobre barniz) | - | No Raya* |
| - Resistencia al Bloqueo
2PSI / 16 horas @ 60°C y HR (30%-50%)
(barniz sobre barniz) | - | Totalmente Suelto |

* Los resultados pueden variar dependiendo del sustrato, tintas y método de aplicación.

LIMPIEZA

- Se recomienda alcohol Isopropílico (IPA).
- Ver hoja de seguridad para mayor información.

ALMACENAJE/ACARREO

- Usar guantes protectores de seguridad.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Mezcle bien antes de usar.
- Evite el contacto con la piel.

TÉRMINOS Y CONDICIONES

La información aquí contenida es considerada confiable, pero no representa garantías, o ningún tipo de garantías se hacen en cuanto a su exactitud, idoneidad para aplicaciones particulares o los resultados que se obtienen de ella. La información se basa en trabajos de laboratorio con equipos de pequeña escala y no necesariamente indican el rendimiento del producto final. Debido a las variaciones en los métodos, las condiciones y equipo usado comercialmente en el procesamiento de estos materiales, no garantiza ni se hacen garantías en cuanto a la idoneidad de los productos para las aplicaciones a aplicar. Pruebas a escala completa y el desempeño final del producto son responsabilidad del usuario. Nicoat no se hace responsable del resultado final y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad de cualquier uso o manipulación de cualquier material fuera del control directo de Nicoat. EL VENDEDOR NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADO A LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Nada de lo contenido en este documento se considera el permiso, recomendación, ni como un incentivo para practicar cualquier invención patentada sin autorización del titular de la patente.

FECHA

DICIEMBRE 19/ 2014

ESCUCHAR - LIDERAR - ENTREGAR - ISO 9001 : 2008

1600 GLENLAKE AVENUE ITASCA, ILLINOIS 60143-1005 Tels. 1630-860-7070 Fax. 1630-860-7172 www.nicoat.com