

#7035-S Barniz UV Brillante de Rodillo

DESCRIPCIÓN

Este es un Barniz UV brillante versátil, el cual ofrece excelente lisura, claridad y rápido curado. Su viscosidad controlada lo hace ideal para acabados por ambas caras con excelente flexibilidad y adhesión. Está formulado para aplicación sobre papel o cartón en empaques e impresión comercial.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Alto Brillo
- Rápido Curado
- Ideal para Trabajos por Ambas Caras
- Libre de VOC
- Excelente Resistencia al Bloqueo
- Aplicable Fuera de Línea
- Excelente Resistencia al Roce
- Excelente Claridad
- No Requiere Talco Anti Repinte
- Excelente Control de Espuma

APLICACIÓN



Formulado para curar sobre tintas UV o convencionales con Primer aplicándolo con torre de barnizado. Este barniz puede usarse en aplicaciones por ambas caras cuando es usado como barniz total. Las tintas deben estar totalmente secas para garantizar una buena adhesión. Recomendamos usar sistemas de bombeo (mangueras y bomba) dedicado solo para UV. No contaminar con productos base agua.

PROPIEDADES TÍPICAS

- | | | |
|--------------------|---|---|
| - Densidad | - | 8.8 +/- 0.2 lbs/gal |
| - Viscosidad | - | 170 - 210 cPs; #2 Spindle; 30 rpm @ 22 °C |
| - Sólidos por peso | - | 100 % |
| - V.O.C. por peso | - | 0.0 % |

DATOS DE FUNCIONAMIENTO (24 horas después de aplicado)

- | | | |
|---|---|-------------------|
| - Brillo (medidor de 60 grados) | - | 90 - 98* |
| - Sutherland Test de Roce | - | No Raya* |
| - 500 ciclos - 4 libras (barniz sobre barniz) | | |
| - Resistencia al Bloqueo | | |
| - 2PSI / 16 horas @ 60°C y HR (30%-50%) | - | Totalmente Suelto |
| (barniz sobre barniz) | | |

* 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

MAYO 26/ 2010

ESCUCHAR - LIDERAR - ENTREGAR - ISO 9001 : 2008

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