

FICHA TÉCNICA

A11021S W / B Satín

Barniz Acuoso de Alta Resistencia a al Roce

DESCRIPCIÓN

Este recubrimiento está formulado para mostrar un acabado satinado, ofrece además de una alta resistencia al roce una buena resistencia al alcohol, para ser utilizado en etiquetas,. Este barniz esta recomendado tanto para uso comercial y de envases.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Acabado Satinado
- Buen deslizamiento
- Excelente claridad y blancura
- Excelente Resistencia al Roce en seco, en húmedo y en aceite
- Buena Resistencia al Vino y Champagne

APLICACIÓN

Este revestimiento se formula para ser aplicado en húmedo sobre tintas litográficas convencionales usando un sistema de rodillo o un sistema de anilox, en una prensa de impresión offset.

Este recubrimiento a base de agua requiere de cuchillos de aire IR / Hot estar funcionando correctamente, mientras que el logro de las temperaturas de carga de 30 – 35 ° C. Este revestimiento debe ser tratado como un recubrimiento acuoso convencional. No contamine con productos UV. El uso de las líneas de agua o sistema de bombeo es muy recomendable. Este recubrimiento requiere salida prolongada y el calor.

PROPIEDADES TÍPICAS (no es una especificación)

- Densidad - 8.7 ± 0.2 lbs. / Gal.
- Viscosidad - 18 ± 2 seg. @ 72 ° F con n ° 3 de Zahn Cup (serie de la firma)
- Sólidos por peso: 40 ± 2%
- VOC por peso - 2,3%

DATOS DE L COMPORTAMIENTO (24 horas después de la aplicación)

- Brillo promedio (60 grados) : 35 ± 3 *
- Prueba de Sutherland Rub - No raya
1.000 ciclos (capa de recubrimiento)
con 4 libras de peso
- Resistencia Bloqueo Pasa
2 PSI / 16 HRS. @ 120 ° F y humedad relativa (30-50%)

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

LIMPIEZA

- El agua o una combinación de agua y jabón.
- Consulte la MSDS para obtener información adicional.

Almacenamiento / manipulación

- Conservar en un lugar fresco y seco.
- Mezcle bien antes de usar.
- Reducir con agua si es necesario

- **Evite el contacto con la piel; Ver MSDS para obtener información adicional.**

Para mayor información, comunicarse con nuestro Departamento Técnico

Consultar la ficha de seguridad para obtener información sobre el manejo, almacenamiento y protección personal. Esta información está basada en nuestra experiencia y en los resultados obtenidos en laboratorio, utilizando métodos y procesos de análisis específicos. Teniendo en cuenta la variedad de sustratos y condiciones de impresión, esta ficha tiene únicamente una función informativa. No sirve como garantía por nuestra parte y deben ser realizados ensayos previos bajo las condiciones industriales antes de utilizar los productos. Realizamos mejora continua dentro de los productos indicados y nos reservamos el derecho a modificar su composición y el contenido de las fichas técnicas si procede. Declinamos cualquier responsabilidad para aplicaciones diferentes de este producto a las indicadas en esta ficha técnica.



Antalis Ltda.- Santa Filomena 66, Recoleta, Santiago Chile.

www.antalis.cl

Tel: 227300000