

Hoja Técnica

Características

Estos barnices acuosos están especialmente adaptado para el barnizado de etiquetas y es apropiado también para utilizar sobre cartón.

Este tipo de barnices acuosos están formulados para ser utilizados como primer para un posterior bronceado, primer para un posterior barnizado UV, laminación de folias y es adecuado también como primer para tintas metálicas.

Esta familia de primer cumple también una función de sellante “sealer”

Los barnices primer existen en su versión brillante, mate y neutra

Aplicación

- peso de aplicación 4.6 g / m² (húmedo sobre húmedo)
- adaptado para el tablero, papel, papel recubierto fundido y papeles metalizados
- adaptado para aplicaciones simples y dobles
- adaptado para unidades de revestimiento convencionales (sistemas de 2 rodillos/Anilox)
- una buena adhesión de recubrimiento-UV, estampilla de foil y laminado
- Buena resistencia al agua

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.

Desempeño	Brillo	+++
	Mate	-
	Resistencia bloqueo	+
	Pegar	0
	Desliz	+++
	Velocidad de secado	+++
	Aplicaciones de doble cara	0
	Resistencia al roce	+++

(+: Bajo/lento ++++: muy alto/muy rápido 0: adecuado -: no adecuado)

Recomendaciones Generales

Utilice tintas alcalinas y resistentes a solventes. Haga circular o mezcle bien antes de usar.

Dilución: Reducir la viscosidad con agua si es necesario.

Lavado: Para el lavado inicial utilizar retarder diluido con agua fría. El revestimiento seco se puede eliminar con retarder sin diluir.

Almacenamiento: Proteger de las heladas y temperaturas superiores a 30 grados Celsius.

Vida Útil: 12 meses si está almacenado en su envase original sin abrir, entre 5 ° C y 30 ° C y fuera de la luz solar directa.

Constantes Típicas:

Apariencia	Líquido opaco	
Sólidos	36%	± 4 %
Viscosidad	60 Sec. DIN 4 @ 20°C	± 6 Sek
Gravedad específica	1.04 g/cm ³	± 0.04

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.