

Barniz acuoso mate
certificado para envases
de alimentos.

Hoja Técnica

Barniz Acuoso para ser utilizado en Torre de Barnizado, certificado por ISEGA para ser utilizado en envases de alimentos.

Beneficios

- W 1120 es un barniz de rápido secado y excelente estabilidad en prensa
- W 1120 funciona perfectamente en las modernas prensas a altas velocidades.
- W 1120 posee una terminación mate muy homogénea y suave
- W 1120 posee una excelente resistencia al roce y a las rayas

Propiedades

- W 1120 debe ser aplicado en una proporción de 2 a 4 g/m² (húmedo sobre húmedo)
- W 1120 está recomendado para aplicar sobre cartón y papel
- W 1120 se recomienda en aplicaciones de tiro y retiro
- W 1120 puede aplicarse en sistemas de aplicación por anilox y en sistemas de 2 rodillos.

Como todo barniz acuoso, se recomienda utilizar sobre tintas resistentes a los álcalis y a los solventes. Agitar o hacer circular por el sistema antes de usar

Barniz acuoso mate certificado
para envases de alimentos.

Performance

Brillo		-
Maticidad	+++	
Resistencia al Bloqueo	+++	
Gluabilidad	0	
Deslizamiento	+++	
Velocidad de secado		+++
Aplicación tiro- retiro	.	
Resistencia al roce	+++	

- + bajo / lento
- +++ muy alto / muy rápido
- 0 limitado, requiere de pruebas previas
- . ampliamente recomendado
- no recomendado

Ajuste de Viscosidad : Reducir la viscosidad con agua , solo si es necesario
SE RECOMIENDA NO AGREGAR AGUA AL BARNIZ

Limpieza : La limpieza cotidiana se realiza con un producto como Retarder diluido con agua fría. El barniz seco se remueve usando Retarder puro sin diluir.

**Barniz acuoso mate certificado
para envases de alimentos.**

**Almacenamiento : Proteger el barniz de temperaturas bajo cero grados Celsius y del
excesivo calor. Almacenar en el bidón bien cerrado**

Duración del producto : 12 meses en su envase original

Características

Apariencia :	liquido opaco
Contenido de solidos:	38 % (+ - 4 %)
Viscosidad :	45 segundos DIN 4 a 20 ° C (+ - 4 segundos)
Gravedad Especifica :	1,04 g/cm ³ (+ - 0,04 g/ cm ³)

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.