

Barniz acuoso de alto
brillo

Hoja Técnica- W 985

Barniz Acuoso para ser utilizado en Torre de Barnizado, formulado para aplicaciones en que se requiere un buen brillo y buena resistencia al roce. No debe ser aplicado en barnizados de tiro y retiro. W 985 no presenta problemas de espuma y posee un excelente comportamiento en prensa.

Beneficios

W 865 es un barniz de buen secado

W 865 muestra una baja tendencia al craquelado, una buena resistencia al roce

Propiedades

- W 985 debe ser aplicado en una proporción de 4 a 6 g/m² (húmedo sobre húmedo)
- W 985 está recomendado para aplicar sobre cartón y papel
- W 985 no se recomienda en aplicaciones de tiro y retiro
- W 985 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
Utilice el W 985 DIRECTO SIN DILUIR.

Ajuste el aire caliente y las lámparas de secado para alcanzar la temperatura recomendada de impresión. Utilice agua caliente para limpiar el sistema de circulación de Barniz.

El producto debe agitarse bien mediante recirculación en el sistema antes de comenzar el tiraje, y así obtener las características de brillo y resistencia al roce máximas del producto

Barniz acuoso alto brillo

Performance

Brillo	++++
Maticidad	-
Resistencia al Bloqueo	+++
Glubilidad	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

Características

Apariencia:	liquido opaco
Contenido de solidos:	50 % (+ - 4 %)
Viscosidad:	50 segundos DIN 4 a 20 ° C (+ - 4 segundos)
Gravedad Especifica:	1,04 g/cm ³ (+ - 0,04 g/ cm ³)

Barniz acuoso alto brillo

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.

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

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.