

## Hoja Técnica

Barniz Acuoso para utilizar en torre de barnizado  
BARNIZ NONCURL, recomendado para utilizar en papeles no estucados o de bajo gramaje, en donde el problema de curvatura (curling) es frecuente.

### Características

Terminación brillante y mate (considerando que este barniz se utiliza en papeles no estucados, su brillo o maticidad sobre el papel es más bien neutro.

Buen secado, por lo que se requiere mínima cantidad de polvo antirepinte.  
Dependerá de la carga de tinta

### Propiedades

Densidad 8,83 +- 0,2 libras/galón  
Viscosidad 70 +- 5 segundos (copa DIN 4 a 20 °C)  
Sólidos en peso 45.5 +- 1 %  
Solventes en peso 2.5 +- 1 %

### Rendimiento

A continuación se muestran datos obtenidos en test realizados en laboratorio. Todos los test fueron realizados en papel offset de 60 libras

**Brillo (utilizando un Angulo de 60 °): dependerá del sustrato utilizado**

**Resistencia al bloqueo utilizando 140 ° F / 2 psi / 24 hr: pasa el test**

Este barniz fue formulado para ser trabajado sobre tintas húmedas. Los sistemas de barnizados en los cuales puede ser utilizado: barnizado en sistemas de humectación, barnizado con mantilla o en torre. Un cambio en la viscosidad puede ser requerido dependiendo del método de barnizado utilizado. Requiere calor para su secado

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.