

## SENOLITH®-WL-BARNIZ BLISTER

### 1) Características

El SENOLITH®-WL-BARNIZ BLISTER es un barniz **brillante**, transparente y con resistencia al blocking en basis acuosa y con **excelente propiedad blister**.

**Campo de aplicación:** Barnizado de tarjetas blister en línea con máquinas offset.

**Válido** para máquinas de barnizar.

**Equipos de aplicación:** Válido para todas las instalaciones habituales de offset y flexo. Para ajustes necesarios de la viscosidad les rogamos que contacten a nuestro Servicio Técnico.

**Características especiales:** **Excelente propiedad blister así como resistencia al blocking.**

**Láminas blister:** Lámina PVC  
Lámina PET-G  
Lámina PET-A– solo después de pruebas previas.

Los cartones barnizados con este barniz blister se pueden electrosoldar el uno con el otro (barniz contra barniz) a 180° C según la clase de cartón.

### 2) Datos Técnicos

<b>Brillo:</b>	<b>brillante</b>	
<b>Viscosidad de suministro:</b>	aprox. 45 sec./20°C/DIN copa 4 mm	
<b>Densidad:</b>	aprox. 1,0 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Valor pH:</b>	aprox. 8,0	
<b>Resistencia al blocking::</b>	++ 55°C/24 h/10 N/cm <sup>2</sup>	FOGRA blocking test
<b>Resistencia al roce:</b>	+	PRÜFBAU Quartant
<b>Temperatura blister:</b>	En función de la lámina y del cartón, a partir de aprox. 180°C	

**Estado: 19.03.07**

## SENOLITH<sup>®</sup>-WL-BARNIZ BLISTER

### 3) Aplicación

<b>Viscosidad:</b>	Viscosidad de suministro = viscosidad de proceso. Si es necesario es posible rebajar con agua hasta un máximo del 2 %.
<b>Secado:</b>	Chorros de aire caliente, infrarrojos. Aplicar polvos cuando se requiera.
<b>Limpieza:</b>	Con agua o con AGENTE DE LIMPIEZA SENOLITH <sup>®</sup> 20-9600 373008
<b>Tintas de impresión:</b>	Recomendamos usar tintas para imprimir resistentes a los alcalinos y solventes de acuerdo con las normas DIN 16524/25 para evitar variaciones en los colores. Las tintas llamadas "Fresh" (overnight) y de alta resistencia al roce no son válidas para el blistering.

Para el sellado seguro del cartón y de la lámina, la temperatura, la presión de trabajo y el tiempo son decisivos

**NOTA: ¡Agitar a fondo el barniz antes de usar!**

### 4) Observaciones

<b>Envases de suministro:</b>	25 kg latas 150 kg barriles	500 kg contenedores 1000 kg contenedores
<b>Nota:</b>	Para garantizar un blistering seguro queremos llamar su atención a nuestras instrucciones de aplicación para el <b>BARNIZ SENOLITH<sup>®</sup> BLISTER BASE AGUA!</b>	

**Proteger del frío ! ¡Se recomienda hacer pruebas previas a la producción total!**

### 5) Datos de seguridad

<b>VbF:</b>	Ninguna señalización especial es necesaria.
<b>Vida operativa:</b>	6 meses en contenedores originales cerrados.

Las afirmaciones en esta Hoja de Datos Técnicos, están basadas en los tests de laboratorio y en la experiencia práctica. Sin embargo, esto no implica alguna responsabilidad nuestra. Debido al gran campo de aplicación y procesos de este producto, se considera esencial hacer pruebas previas a la producción total . Por la presente, todas las anteriores Hojas de Datos Técnicos referentes a este producto quedan anuladas.