



## Echo LB White

Echo LB White es una tinta blanca de valor sin ftalatos diseñada específicamente para el mercado de las grandes imprentas por contrato. Este blanco polyblend está diseñado para minimizar el cizallamiento y mantener una buena opacidad a temperaturas de tinta elevadas durante largas tiradas de producción en automáticas. Se caracteriza por su opacidad, buen mateado de la fibra, brillo, aspecto mate y gran valor. aspecto mate y gran valor. Echo LB White está diseñado para aplicaciones en 100% algodón y mezclas de algodón y poliéster donde se requiera una resistencia moderada al sangrado.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Excelente opacidad y cobertura, blanco brillante para telas de mezcla.
- Excelente para gráficos vectoriales para telas de mezcla.
- Buen tacto, caída y xontrol de fibrilación
- Recomendado para prensas automáticas
- Buena resistencia al sangrado en mezclas de poliéster

### CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Revuelva las tintas antes de imprimir
- Utilice mallas consistentes de alta tensión y raseros de bordes afilados para obtener los mejores resultados de impresión.
- Utilice una técnica de impresión para asegurar un buen depósito de tinta para maximizar la resistencia al sangrado y la fuerza de la película propiedades
- Esta es una tinta de cuerpo completo, mantenga la tinta bien llena para mantener un entintado óptimo
- Ajuste la temperatura de curado del flash y el tiempo de permanencia para que la tinta esté seca al tacto. Dependiendo de la unidad de flash, un flash de 2 - 3 segundos es suficiente.
- Adecuado para su uso como base de flash blanco o como hi-lite blanco

### CONTENIDO QUÍMICO

- Libre de ftalatos
- Para obtener certificados de cumplimiento específicos o declaraciones de conformidad, visite: [www.avient.com/wilflex-compliance](http://www.avient.com/wilflex-compliance)

### RECOMENDACIONES

La información anterior se proporciona de buena fe y no lo exime de realizar pruebas con las tintas y telas necesarias para confirmar la idoneidad del sustrato y el proceso de aplicación con el fin de cumplir las normas y especificaciones de sus clientes.



AVIENT  
SPECIALTY  
INKS

V1.26 (Modified: 05/08/2025)

## INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



### PARÁMETROS RECOMENDADOS



#### Tipos de Telas

Mezcla de algodón/poliéster, 100 % algodón



#### Mallas

Número: 86-230 t/in (34-91 t/cm)  
Tensión: 25-35 n/cm<sup>2</sup>



#### Rasero

Dureza: 60/90/60, 70/90/70, 70  
Perfil: Cuadrado, Agudo  
Pase: Entintado medio, pasada rápida  
Ángulo: 10-15%



#### Matriz

2 sobre 2  
Fuera de contacto: 1/16" (2mm)  
Emulsión sobre malla: 15-20%



#### Presecado & Curado

Flash: 220°F (105°C)  
Curado: 320°F (160°C)



#### Carga Máx. de Pigmento

N/A



#### Wilflex™ Aditivos

ASI Viscosity Buster-1% max



#### Almacenamiento

65-90°F (18-32°C). Evite la luz directa.  
Usar dentro de los 12 meses desde su recepción



#### Limpieza

Use limpiadores de plastisol convencionales.



#### Seguridad

Find SDS information here:  
[www.avient.com/resources/safety-data-sheets](http://www.avient.com/resources/safety-data-sheets)  
or contact your local CSR