



## EPIC™ QUICK WHITE

WILFLEX™ EPIC™ QUICK WHITE es una tinta blanca premium sin ftalatos que ofrece una capacidad superior de impresión, estética de primera calidad y una sensación suave al tacto sin igual y fibra mateada. Es caracterizada por un tiempo de secado extremadamente rápido con un mínimo de post-pegado, trazos de impresión rápidos y fácil separación de malla para entornos de producción rápidos. EPIC™ QUICK WHITE está diseñado para aplicaciones en mezclas de algodón/poliéster donde se requiere una resistencia moderada al sangrado.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Excelente opacidad y cobertura, blanco brillante, telas mezcladas
- ✓ Líder del mercado en rendimiento general
- ✓ Tacto suave, caída y control de fibrilación premium.
- ✓ Excelente para vector y medios tonos de malla fina gráficos
- ✓ Excelente resistencia al sangrado en mezclas de poliéster
- ✓ Imprimibilidad encomiable tanto en manual como en prensas automáticas

### 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
- ✓ Permite rápidos trazos de impresión y un fácil despeje en mallas finas. Utilice un flujo fuerte y una presión de rasero baja a media.
- ✓ Quick White es una tinta de bajo sangrado. Al imprimir en prendas que contienen ciertos tintes, realice una prueba previa para ver potencial de efecto fantasma
- ✓ Ajuste la temperatura de curado instantáneo y el tiempo de permanencia para que la tinta esté seca al tacto. Dependiendo de la unidad flash, un flash de 2 a 3 segundos es adecuado.
- ✓ Apto para usar como flash blanco base o como blanco hi-lite

### 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

V1.31 (Modified: 05/06/2025)

## INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



### PARÁMETROS RECOMENDADOS



#### Tipos de Telas

mezclas de algodón/poliéster



#### Mallas

Número: 86-305 t/in (34-120 t/cm)  
Tensión: 25-35 n/cm<sup>2</sup>



#### Rasero

Dureza: 60/90/60, 70/90/70, 60-70  
Perfil: Cuadrado, Agudo  
Pase: Velocidad media  
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: 300 °F (149 °C) Película de tinta completa



#### 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