



## 10340PFXFSB EPIC™ FASHION SOFT BASE

WILFLEX™ Epic Fashion Soft Base es una tinta sin ftalatos diseñada como una base de plastisol de baja viscosidad para simular tintas a base agua y producir una sensación al tacto ultrasuave. Fashion Soft Base tiene la capacidad de penetrar en la tela y convertirse en una parte integral de la prenda. Fashion Soft es una base de bajo curado que se puede mezclar con colores o blancos para suavizar al tacto.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Simula un acabado suave parecido al de tintas base agua.
- Bajo curado, ahorra energía
- No se secará en la pantalla.
- Impresión húmeda sobre húmeda a altas velocidades de producción con una buena resistencia a la acumulación
- Los colores se reproducen mejor en fondos blancos o claros. Produce colores tono sobre tono con fondos oscuros
- Adecuado para estampar sobre costuras y áreas cosidas

### CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Use una malla de pantalla consistente y de alta tensión y raseros con bordes afilados para obtener los mejores resultados de impresión
- Para RIO, MX Finished Ink Mixing Systems y Wilflex Standard Colors, use Fashion Soft Base como aditivo. Se recomienda un 25 % de Fashion Soft Base cuando se usa como aditivo. Ajuste el % de Fashion Soft agregado en función de la intensidad del color y la saturación de color deseada
- Mezclar con el blanco brillante para optimizar la holgura de la malla en mallas más finas
- Mezclar con base blanca (se sugiere hasta un 50% por peso) y usar como primera capa para sellar telas y mejorar el control de la fibrilación
- El curado es un proceso de temperatura y tiempo, un ajuste de temperatura del horno más bajo con una velocidad de la cinta más lenta mientras se mantiene la temperatura de curado de la tinta recomendada es siempre mejor para proteger la tela, controlar la migración al tinte y reducir el consumo de energía.
- Curing is a time and temperature process, a lower oven temperature setting with a slower belt speed while maintaining recommended ink cure temperature is always best to protect fabric, control dye migration and reduce energy consumption
- Fashion Soft Base se puede curar entre 270 °F y 320 °F (132 °C y 160 °C)

### 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

V1.24 (Modified: 02/24/2023)

## INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



### PARÁMETROS RECOMENDADOS



#### Tipos de Telas

100% algodón, mezclas, algunos sintéticos



#### Mallas

Número: 230-305 t/in (91-120 t/cm)  
Tensión: 25-35 n/cm<sup>2</sup>



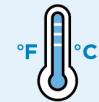
#### Rasero

Dureza: 60/90/60, 70/90/70, 60-70  
Perfil: Duro, Agudo  
Pase: Flujo medio, Recorrido rápido  
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: 270°F - 320°F (132°C - 160°C)



#### Carga Máx. de Pigmento

N/A



#### Wilflex™ Aditivos

NA



#### 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