



11335PFW EPIC™ SPRINT WHITE

WILFLEX™ Epic Sprint White es una tinta blanca premium sin ftalatos que ofrece una impresión y apariencia visual superior. Se caracteriza por un tiempo de flash extremadamente rápido con mínima pegajosidad posterior, excelente mateado de fibra, suavidad al tacto y acabado brillante. Sprint White está diseñado para aplicaciones en telas 100% algodón.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Excelente opacidad y cobertura, blanco brillante
- Recomendable capacidad de impresión tanto en manual como en prensas automáticas
- Tacto suave, caída y control de fibrilación premium.
- Excelente para vectores y medios tonos de malla gráfica fina

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.
- Use una técnica de impresión para asegurar un buen depósito de tinta para una mejor durabilidad.
- Permite trazos de impresión rápidos y un fácil despeje en mallas finas. Utilice un flujo fuerte y una presión de rasero baja a media.
- Ajuste la temperatura de curado instantáneo y el tiempo de permanencia para que la tinta esté seca al tacto. Dependiendo de la unidad de flash, de 2 -3 segundos de flash 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

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.



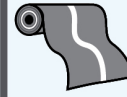
AVIENT
SPECIALTY
INKS

V1.22 (Modified: 04/04/2023)

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas
100% algodón



Mallas
Número: 86-305 t/in (34-120 t/cm)
Tensión: 25-35 n/cm2



Rasero
Dureza: 60/90/60, 70/90/70, 60-70
Perfil: Cuadrado, agudo
Pase: Entintado fuerte, 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: 300°F (149°C)
Entire ink film



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
or contact your local CSR