



TFX Printable Adhesive

El Wilflex™ TFX Printable Adhesive ha sido formulado como un adhesivo de transferencia de separación en caliente para usarse como respaldo de adhesivo en todas las tintas Epic Transflex. El TFX Printable Adhesive se puede imprimir en múltiples sustratos de papel, incluidos: papeles de transferencia hot-peel/hot-split y duales (hot split/ cold peel).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Excelente adherencia al algodón y a mezclas de algodón
- Brinda mayor durabilidad a la tinta cuando se usa en telas elásticas
- Se puede utilizar como adhesivo para telas y foil
- Mejora la elasticidad de la tinta y su capacidad de lavado

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Utilice una malla de 110 t/in (43 h/cm) como estándar para una gran cobertura y gráficos no detallados
- Para gráficos de líneas finas, use una malla de hasta 195 t/in (77 h/cm)
- El Epic™ Printable adhesive se imprime en último lugar sobre las tintas de transferencia
- Cortar levemente las separaciones de imágenes gráficas para permitir que la tinta se esparza tras la aplicación de la prensa térmica
- Imprima una capa plana de TFX Printable Adhesive con una rasero de triple dureza 70/90/70
- Tinta de gel bajo secador a 230 °F (90 °C). No cure la tinta.
- Secar los colores con un flash antes de aplicar el adhesivo imprimible

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

V1.36 (Modified: 04/29/2025)

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas

100% algodón, mezclas de algodón



Mallas

Número: 110-158 t/in (43-62 t/cm)
Tensión: 25-35 n/cm²



Rasero

Dureza: 60-80, 70/90, 70/90/70
Perfil: Cuadrado, Agudo
Pase: Velocidad media
Ángulo:



Matriz

2 sobre 2
Fuera de contacto: 1/16" (2mm)
Emulsión sobre malla:



Presecado & Curado

Flash: 160°F (70°C)
Curado: N/A



Carga Máx. de Pigmento

N/A



Wilflex™ Aditivos

N/A



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