



Wilflex™ Revive™ Bio Plastisol™ Mixing Base

Wilflex™ Revive™ Bio Plastisol™ inks están creados con materiales bioderivados para promover la preservación de los recursos naturales y ayuda a los impresores a alcanzar sus objetivos de sostenibilidad. Los productos de la gama Wilflex Revive funcionan de la misma manera que un plastisol estándar, por lo que no se requiere capacitación adicional.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Base de mezcla de algodón opaco
- Se comporta como un plastisol en la pantalla, en la prensa y en la prenda.
- Haga que su serigrafía sea instantáneamente sostenible
- Excelente durabilidad al lavado
- Bio Plastisol™ producido a partir de biorrenovables recursos
- Contenido biológico certificado según ASTM 6866

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Se recomienda encarecidamente el uso de Wilflex Epic Armor Black/Gray o Epic UBG para ayudar a proteger contra la migración.
- Revuelva las tintas antes de imprimir
- Precalente las paletas a 150-160F/65-71C para ayudar con la gelificación.
- Utilice una malla consistente y de alta tensión y rasquetas con bordes afilados para obtener mejores resultados de impresión.
- Fácil limpieza de la pantalla incluso con una malla de alta numeración.
- Utilice entintado fuerte y presión rasero de baja a media.

CONTENIDO QUÍMICO

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

SOSTENIBILIDAD



Biopolymers

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

V1.30 (Modified: 04/16/2024)

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas

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: 280°F (138°C) durante 3 segundos
Curado: 320°F (160°C) Película de tinta completa



Carga Máx. de Pigmento

Consulte la fórmula de IMS Revive Bio Plastisol



Wilflex™ Aditivos



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