



12004PFXAB EPIC™ AMAZING BASE

WILFLEX™ Epic Amazing Base es una base de mezcla sin ftalatos para serigrafía manual y automática en sustratos 100 % algodón y mezcla de algodón/poliéster. Combinando elementos en la versatilidad del diseño y el rendimiento de la prensa, Amazing Base ha sido diseñado para producir colores vibrantes e imprimibles óptimos, brindando la versatilidad y el rendimiento que espera de un sistema de color Wilflex.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Colores limpios y brillantes cuando se mezclan con PC o equalizadores Wilflex™
- Impresión húmedo sobre húmedo a altas velocidades de producción con una resistencia excepcional a la acumulación
- Colores semiopacos
- Acabado satinado
- Buena solidez del color a la prueba de crocking

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
- Cuando se mezclan de acuerdo con las formulaciones, los colores serán semiopacos.
- Muestra una buena reproducción del color sobre prenda blanca y sobre una capa base. Para algunos colores, los sistemas de base tienen una saturación de color limitada y pueden requerir un mayor depósito de tinta o un ajuste de la fórmula para conseguir un color preciso.
- Amazing Base no es una tinta de bajo sangrado; cuando imprima sobre telas propensas a sangrar utilice una base aprobada blanca y/o bloqueadora WILFLEX de bajo sangrado.
- 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, un flash de 2 a 3 segundos es adecuado
- Para cool-peel transfers de, use un papel recubierto o una película de poliéster

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.



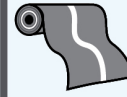
AVIENT
SPECIALTY
INKS

V1.27 (Modified: 04/10/2023)

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas

100 % algodón, mezclas de algodón/poliéster, algunos sintéticos



Mallas

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



Rasero

Dureza: 60/90/60, 70/90/70, 60-90
Perfil: Cuadrado, agudo
Pase: Entintado medio, pasada de media a rápida
Ángulo: 10-15%



Matriz

2 sobre 2
Fuera de contacto: 1/16" (.2cm)
Emulsión sobre malla: 15-20%



Presecado & Curado

Flash: 220°F (105°C)
Curado: 300°F (149°C)



Carga Máx. de Pigmento

EQ: Consulte IMS
PC: Consulte IMS
MX: N/A
RIO: N/A



Wilflex™ Aditivos

ASI Viscosity Buster-1% max
ASI Finesse Base



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