



K2200 EPIC™ AMAZING BRIGHT TIGER WHITE

K2200 EPIC™ AMAZING BRIGHT TIGER WHITE es una tinta blanca sin ftalatos diseñada para aplicaciones sobre prendas 100% algodón y mezclas de algodón y poliéster donde se requiere una resistencia moderada al sangrado. Esta tinta blanca es estable en la prensa, ofreciéndoles a los impresores flexibilidad para operar en un amplio rango de número de mallas, presión de raseros y temperaturas de la paleta. El sorprendente Bright Tiger White ofrece una gran opacidad y un tacto suave.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Opacidad y cobertura excelente, blanco brillante
- Excelente para imprimir a un rango amplio de presión del rasero
- Buen tacto, caída y control de la fibrilación
- Excelente para vectores gráficos y además para tramas en malla fina
- Excelente resistencia al sangrado en mezclas de poliéster
- Adaptable para una impresión manual y automática

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Agítese antes de imprimir
- Utilice mallas bien tensionadas y raseros de bordes afilados para obtener mejores resultados de impresión
- Asegurar un buen depósito de tinta para maximizar la resistencia al sangrado y las propiedades de resistencia de la película
- Amazing Bright Tiger White es una tinta de buen cuerpo con impresión de pases a velocidades de moderada a rápida. Utilice buen depósito de tinta y presión media del rasero
- Amazing Bright Tiger White es una tinta de bajo sangrado. Cuando se imprime en prendas que contienen ciertos tintes, haga una prueba previa para detectar la posibilidad de que se produzcan efectos fantasma
- Ajuste la temperatura del flash y el tiempo de exposición, para que la tinta esté seca al tacto. Dependiendo del flash, un flash de 2 a 3 segundos es adecuado.
- Apto para uso como base blanca o como un blanco luz

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.



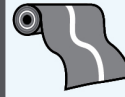
AVIENT
SPECIALTY
INKS

V1.00 (Modified: 06/20/2022)

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO



PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas

100% algodón, mezclas de algodón/ poliéster



Mallas

Número: 86-280 t/in (34-110 t/cm)
Tensión: 25-35 n/cm2



Rasero

Dureza: 60/90/60, 70/90/70, 60-70
Perfil: Ligeramente redondeado para grandes áreas, afilado para detalles finos
Pase: Medium flood, fast stroke
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 K2910 Viscosity Buster-máximo
1%



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