



ASI Cotton White

ASI Cotton White es una tinta blanca, económica y fácil de imprimir para algodón. ASI Algodón Blanco está diseñado para aplicaciones en tejidos 100% algodón y largas corridas de producción en prensas automáticas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Formulación sin ftalatos
- Excelente para gráficos vectoriales
- Alternativa rentable, con excelente impresión y sin modificaciones de viscosidad necesarias.
- Buena estabilidad en almacenamiento, formulación de baja adherencia para rápido corte de tinta.

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Para calibrar el recorrido y la presión del rasero en una prensa automática, configure el cabezal de impresión para dos
- Use una técnica de impresión para asegurar un buen depósito de tinta para una mejor durabilidad
- Revuelva las tintas antes de imprimir
- Diseñado para funcionar con una pantalla ciega con plancha caliente.

CONTENIDO QUÍMICO

- Internationally compliant
- <https://www.avientspecialtyinks.com/services/compliance-support>
- Non-phthalate

RECOMENDACIONES

The information above is given in good faith and does not release you from testing inks and fabrics to confirm suitability of substrate and application process to meet your customer standards and specifications.



AVIENT
SPECIALTY
INKS

V1.15 (Modified: 06/06/2025)

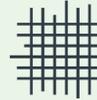
INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

PARÁMETROS RECOMENDADOS



Tipos de Telas

100% algodón



Mallas

Número: 86-230
Tensión: 18n-25n/cm3



Rasero

Dureza: 70, 65/90/65, 60/90/60
Perfil: Cuadrado
Pase: 2+
Ángulo: 10-15%



Matriz

Standard Emulsion
Fuera de contacto: 1/16" (2mm) or greater
Emulsión sobre malla: 15-20%



Presecado & Curado

Flash: 140-150°F on pre-heated pallets
Curado: 320°F (160°C)



Carga Máx. de Pigmento

N/A



Aditivos



Almacenamiento

65 -95° F (18 -35°C) Avoid direct sunlight



Limpieza

Unused ink will need to be disposed of responsibly. Standard plastisol cleaners, press wash, or ink degradant



Seguridad

Find SDS information here:
www.avient.com/resources/safety-data-sheets
or contact your local CSR