

## INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

# EL9065 PREMIER LB WHITE



EL9065 Premier LB es un blanco low-bleed de alta opacidad desarrollado para impresiones de tacto súper suave sobre mezclas de tejido contemporáneas, delgadas y livianas donde no exista una preocupación de migración del colorante extrema. Esta tinta ofrece una gran resistencia a la migración brindando una película de alta opacidad, consistencia cremosa, con excelente capacidad de impresión y gran control de la fibrilación. Esta tinta low-bleed de puff mínimo es excelente para entornos de alta productividad, ideales para prensas automáticas.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- EL9065 Premier LB es una excelente opción para impresiones de alto rendimiento cuando se necesita un blanco low-bleed para mezclas de algodón, poliéster y rayón.
- Recomendado para mezclas finas y tri-blends debido a sus excelentes propiedades de control de la fibrilación.
- Mínimo o ningún puff en comparación con la mayoría de las tintas low-bleed.
- Fórmula de bajo tack para un corte rápido.
- Cuerpo cremoso y corto para una mejor imprimibilidad.
- Se puede utilizar como base (primera capa) o como blanco independiente. Imprima a través de mallas altas a una sola pasada para diseños de camisetas con estilo vintage.

## CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Si nota que EL9065 Premier LB White trepa por el rasero se puede deber a que la tinta no se ha cortado lo suficiente.
- Para imprimirlo como primera capa, EL9065 Premier LB White debe limpiar la pantalla en el segundo de los dos trazos de impresión. Preseque (flash) y agregue un tercer pase para imprimirlo como un blanco independiente.
- Siempre que sea posible, almacene las tintas low-bleed y de poliéster fuera del piso frío, o en una habitación con control de temperatura para minimizar la necesidad de "precorte" antes de su uso.
- Si la tinta no se cura al salir del horno, esto indica que el depósito de tinta no alcanzó los 300 °F (149°C). Verifique la temperatura del depósito de tinta con una termocupla.
- Puede presentarse el efecto "fantasma" en algunas telas debido a los colorantes del tejido utilizados. Realice una prueba previa exhaustiva de este blanco en prendas de color claro que incluya también pruebas de lavado.
- Esta tinta no está clasificada como una tinta para impresión manual; esta tinta fue diseñada para prensas automáticas, de mayor velocidad.







## CONTENIDO QUÍMICO

- Libre de ftalatos
- Conformidad internacional
- Visite <https://www.avientspecialtyinks.com/services/compliance-support>

## 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.

## PARÁMETROS RECOMENDADOS

 <p><b>Tipos de Telas</b> Mezclas algodón-poliéster</p>	 <p><b>Presecado &amp; Curado</b> Flash: 220°F (105°C) Curado: 300°F (149°C)</p>	 <p><b>Limpieza</b> La tinta no utilizada deberá eliminarse de forma responsable. Usar limpiadores de plastisol estándar, lavado a presión o degradantes de tinta.</p>
 <p><b>Mallas</b> Número: 86-305 t/in (34-120 t/cm) Tensión: 18n-25n/cm<sup>3</sup></p>	 <p><b>Carga Máx. de Pigmento</b> N/A</p>	 <p><b>Seguridad</b> Hoja de Seguridad: Diríjase a <a href="http://www.avient.com/resources/safety-datasheets">www.avient.com/resources/safety-datasheets</a> o contacte a Servicio al Cliente</p>
 <p><b>Rasero</b> Dureza: 70, 60/90/60, 65/95/65 Perfil: Rectangular Pase: 2+ Ángulo: 10-20%</p>	 <p><b>Aditivos</b> K2910 VISCOSITY BUSTER</p>	<p>Copyright© 2024, Avient Corporation. Avient no hace garantías de ningún tipo con respecto a la información contenida en este documento sobre su exactitud e idoneidad para aplicaciones particulares o resultados obtenidos u obtenibles utilizando dicha información. Esta información proviene del trabajo de laboratorio con equipos a pequeña escala que pueden no proporcionar una guía confiable del rendimiento o propiedades obtenidas u obtenibles con equipos a gran escala. Los valores indicados como 'estándar' o declarados sin un rango, no establecen las propiedades máximas o mínimas; consulte con su representante de ventas para conocer los rangos de propiedad y las especificaciones mínimas y máximas. Las condiciones de aplicación pueden hacer que las propiedades del material cambien los valores indicados en este documento. Avient no ofrece garantías respecto a la idoneidad de sus productos o de la información para su procesamiento o aplicación de uso final. Usted tiene la responsabilidad de realizar pruebas de rendimiento del producto final a escala completa para determinar la idoneidad de su aplicación, y asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan del uso de la información y el uso o manejo de cualquier producto. AVIENT NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ya sea con respecto a la información brindada o los productos relacionados en dicha información. Esta literatura NO debe operar como permiso o recomendación para desarrollar cualquier invención patentada sin el permiso del propietario de la patente.</p>
 <p><b>Matriz</b> 2 y 2 Fuera de contacto: 1/16" (2mm) o mayor Emulsión sobre malla: 15-20%</p>	 <p><b>Almacenamiento</b> 65 -95° F (18 -35° C) Evite la luz solar directa. Úselo en el plazo de un año a partir de su recepción. Mantenga el recipiente bien sellado.</p>	



AVIENT  
SPECIALTY  
INKS

V5.00 (Modified: 09/16/2024)