

**P11094 ZFT NATURAL BLOCKING  
BASE**



Printop™ P11094 ZFT Natural Blocking Base es una base textil al agua perteneciente a la serie HIDROZOFT. Ha sido desarrollada para aplicación directa a la tela. Este es un producto que se caracteriza por ser una base que bloquea o controla la migración de los colorantes del tejido que muchas veces mancha la capa de tinta impresa. Esto suele ocurrir en especial en telas de poliéster y/o mezclas. Se imprime como primera capa o "primer" y luego de un presecado, se imprimen los colores encima.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- /// Bloquea o controla la migración del colorante del tejido al estampado
- /// Buena Adherencia
- /// Acabado suave

**CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN**

- /// Imprimir una capa y presecar, repetir, luego aplicar los demás colores sobre la capa impresa
- /// Podría presentarse migración de color de la tela hacia la capa impresa en condiciones en que el estampado entre en contacto con el tejido. Recomendamos tomar las precauciones necesarias especialmente en el apilamiento y empacado de las prendas. Evitar el contacto directo del estampado con el tejido. No se garantiza la efectividad en el 100% de los casos debido a las diferentes condiciones y tipos de teñido/colorantes involucrados
- /// No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco
- /// Es necesario agitar el producto antes de imprimir
- /// Realizar siempre una prueba completa de acabados, matices, termofijado y lavado antes de producir en serie.
- /// En ciertos sustratos, se requiere lavar la prenda despues del estampado final, con la finalidad de evitar la absorción de humedad del ambiente.
- /// El usuario deberá determinar la adaptabilidad y aplicabilidad del producto para el uso al que lo destinará, comprobando todas las propiedades descritas en la presente hoja técnica, asumiendo para ello todos los riesgos y consecuencias directas e indirectas que este uso suponga.

**CONTENIDO QUÍMICO**

- /// Libre de ftalatos restringidos
- /// <https://specialty-inks.upwardsites.com/services/compliance-support>

**RECOMENDACIONES**

- /// El usuario deberá realizar sus propias pruebas para determinar y comprobar los contenidos químicos de sus estampados y lo expuesto en la presente Hoja Técnica asegurándose cumplir con los requisitos de sus clientes.

**PARÁMETROS RECOMENDADOS**

 <p><b>Tipos de Telas</b> 100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster</p>	 <p><b>Presecado &amp; Curado</b> Flash: 3 segundos a 120°C Curado: 90 segundos a 320°F(160°C)</p>	 <p><b>Limpieza</b> Limpiadores de plastisol convencionales</p>
 <p><b>Mallas</b> Número: 32 a 43 (hilos/cm) Tensión: 18-25 n/cm3</p>	 <p><b>Carga Máx. de Pigmento</b> N/A</p>	 <p><b>Seguridad</b> SDS: Contacte a su representante de ventas</p>
 <p><b>Rasero</b> Dureza: 70 Perfil: Rectangular Pase: x1 stroke, medium speed Ángulo: 15°</p>	 <p><b>Printop™ Aditivos</b></p>	<p>Copyright© 2023, 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> Directa Fuera de contacto: 1/16" (2mm) Emulsión sobre malla: 15-20%</p>	 <p><b>Almacenamiento</b> Conservar en ambiente fresco y seco de 18°C a 35°C (65°F a 95°F). 9 meses. Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación.</p>	



AVIENT  
SPECIALTY  
INKS

V1.62 (Modified: 29/01/2024)