

**P11058 ZFT DISCHARGE
BASE**



ZFT Discharge Base es una base textil al agua para estampados en descarga (discharge) de PRINTOP®. Ha sido formulada especialmente para ser impresa sobre telas oscuras logrando colores intensos con un tacto muy suave. Esta base se activa al ser mezclada con ZFT Activator (en polvo), destiñendo así el colorante de la tela y dejando la fibra en su color natural y simultáneamente tiñéndola con color usando AQP PD Pigmentos. La tela usada debe ser algodón 100% teñido con colorantes reactivos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- /// Excelente base de corrosión
- /// Acabado suave

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- /// Aplicar una capa, presecar y termofijar.
- /// Homogeneizar primero la Base con el pigmento antes de agregar el Agente.
- /// La mezcla de la Base + Agente tiene una duración de 6 horas, pasado este tiempo el producto irá perdiendo efectividad.
- /// Para obtener diversos colores: 1kg -> ZFT Discharge Base, 50g (5%) -> ZFT Activator, 60g (6%) -> AQP PD Pigmentos
- /// Para obtener colores fluorescentes: 1kg -> Discharge Base Plus, 50g (5%) -> DCH Classic Activator ZF, 100g (10%) -> AQP PD Fluo Pigmentos
- /// Realizar siempre una prueba de acabados, matices, termofijado y lavado, antes de producir en serie
- /// 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 todas las consecuencias directas e indirectas que este uso suponga











CONTENIDO QUÍMICO

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

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 antes de producir en serie asegurándose cumplir con los requisitos de sus clientes respecto a contenidos químicos.

PARÁMETROS RECOMENDADOS

 <p>Tipos de Telas 100% algodón teñido con colorantes reactivos o corroibles.</p>	 <p>Presecado & Curado Flash: 320°F (160°C) 3 seconds in hot pallets Curado: 60 segundos a 320°F(160°C)</p>	 <p>Limpieza Agua</p>
 <p>Mallas Número: 43 – 90 (hilos/cm) Tensión: 18-35n/cm3</p>	 <p>Carga Máx. de Pigmento 10 %</p>	 <p>Seguridad SDS: Contacte a su representante de ventas</p>
 <p>Rasero Dureza: 60 Perfil: Rectangular Pase: x2 stroke, medium speed Ángulo: 15°</p>	 <p>Printop™ Aditivos</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>Matriz Directa Fuera de contacto: 1/16" (2mm) Emulsión sobre malla: 15-20%</p>	 <p>Almacenamiento Conservar en ambiente fresco y seco entre 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

V1.08 (Modified: 25/04/2023)