

**P11029 ZFT NATURAL BASE**



Printop™ P11029 ZFT Natural Base es una base neutra al agua de alta performance perteneciente a la serie HIDROZOFT. Sus aditivos concentrados conservan la fluidez de la tinta por mucho más tiempo evitando el secado prematuro y la obstrucción de la malla. Permite usar mallas o sedas de alta numeración en prensas de gran producción sin preocuparse del secado de la tinta o del bloqueo de las pantallas.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- /// Buena definición y nitidez en trazos finos
- /// Acabado suave
- /// Buena solidez al lavado

**CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN**

- /// Aplicar una capa, presecar y termofijar.
- /// Para obtener diversos colores:  
1kg -> ZFT Natural Base  
30g (3%) -> AQP PD (Colores)
- /// Para obtener colores fluorescentes:  
1kg -> ZFT Natural Base  
60g (6%) -> AQP PD (Fluo Colores)
- /// 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://www.avientspecialtyinks.com/services/compliance-support>
- /// Libre de ftalatos restringidos
- /// Libre de metales pesados

**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><b>Tipos de Telas</b> 100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster</p>	 <p><b>Presecado &amp; Curado</b> Flash: 320°F (160°C) 2 seconds in hot pallets Curado: 90 segundos a 320°F(160°C)</p>	 <p><b>Limpieza</b> Agua</p>
 <p><b>Mallas</b> Número: 43 – 90 (hilos/cm) Tensión: 18-35n/cm2</p>	 <p><b>Carga Máx. de Pigmento</b> AQP PD (Pigmentos) 3-6%</p>	 <p><b>Seguridad</b> SDS: Contacte a su representante de ventas</p>
 <p><b>Rasero</b> Dureza: 60 Perfil: Rectangular Pase: x2 stroke, medium speed Ángulo: 15°</p>	 <p><b>Printop™ Aditivos</b> ZFT Binder Additive</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 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

V1.39 (Modified: 29/01/2024)