

**P10454 TXP PROCESS AMARILLO II**



Printop® TXP Process Amarillo II es una tinta textil al plastisol perteneciente a la serie Texiplast®. Está diseñada para el estampado textil de tipo "cuatricromía" o "proceso de color", tales como fotografías, trabajos en proceso multicolor y otros similares. Este producto se puede utilizar para estampar directamente sobre el tejido o para la impresión indirecta a través del proceso transfer. La apariencia física de la tinta no determina el color-tono de la impresión.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- /// Película de tinta flexible, no endurece la tela
- /// Excelente Adherencia
- /// Acabado suave

**CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN**

- /// Formulación sugerida Para Reducir Tonos:  
1 kg de TXP Process Amarillo II, 100 g (10%) de TXP Neutral SQ Mix Base
- /// En Telas Claras: Aplicar una capa, presecar y fijar.
- /// En Telas Oscuras: Aplicar una capa de TXP Blancos, presecar; luego aplicar una capa de TXP Process Amarillo, presecar y fijar
- /// No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco
- /// Es necesario agitar el producto antes de imprimir
- /// Para uso de Plancha transfer: presión 60 PSI, temperatura 160 °C, tiempo 12 segundos
- /// Realizar siempre una prueba completa 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 todos los riesgos y consecuencias directas e indirectas que este uso suponga

**CONTENIDO QUÍMICO**

- /// Conformidad internacional
- /// 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: 60 segundos a 320°F(160°C)</p>	 <p><b>Limpieza</b> Limpiadores de plastisol convencionales</p>
 <p><b>Mallas</b> Número: 90 a 120 (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). 12 meses. Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación.</p>	



AVIENT SPECIALTY INKS

V1.23 (Modified: 14/12/2023)