

**P10595 TXP 3D MIX BASE PLUS 200**



Printop™ P10595 TXP 3D Mix Base Plus 200 es una base textil al plastisol perteneciente a la Serie Texiplast™. Está especialmente diseñada para obtener impresiones tridimensionales de acabado mate con un ángulo de corte definido. Su principal característica es que después de ser pigmentado mantiene su reología. Este producto es libre de ftalatos.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- /// Acabado tridimensional de corte definido
- /// Buena cobertura sobre telas oscuras
- /// Película de tinta elástica
- /// Acabado mate

**CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN**

- /// Para obtener diversos colores:
  - a. Primera forma  
1kg -> TXP 3D Mix Base Plus  
100g (10%) -> TXP Pigmentos
  - b. Segunda forma  
1kg -> TXP 3D Mix Base Plus  
100g - 400 (10-40%) -> TXP Core Colores u otras tintas directas
- Para la formulación con el pigmento o color negro, no exceder el 8% en pigmento y 12 % en tinta directa.
- /// Aplicar una capa, presecar, repetir y termofijar. No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco. Es necesario agitar el producto antes de imprimir.
- /// Este producto también puede utilizarse para realizar estampados indirectos a través de un papel (proceso "transfer"), para ello se debe aplicar 2 o más capas de tinta sobre el papel, luego aplicar el TXP Shiny Liner 100 como adhesivo, para obtener mejores resultados de adherencia, recomendamos, espolvorear el Transafix 800P (Adhesivo en polvo) sobre la última capa húmeda, presecar en horno a una temperatura de 160°C (320°F), 5 - 10 segundos y transferir.
- /// 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. Remítase a la página web para obtener la última versión de esta hoja técnica antes de usar el producto. Quedan anuladas todas las ediciones previas a la presente versión y fecha de revisión.

**CONTENIDO QUÍMICO**

- /// Libre de ftalatos
- /// <https://www.avientspecialtyinks.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: 32-43 (hilos/cm) Tensión: 18-35n/cm3</p>	 <p><b>Carga Máx. de Pigmento</b></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© 2025, 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> Capilar de 250-400 micrones 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). 8 meses. Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación.</p>	



AVIENT SPECIALTY INKS

V2.01 (Modified: 16/07/2025)