

P11283 TXP TERMO-GEL 100 EXP**PRINTOP** //

Printop™ P11283 TXP TERMO-GEL 100 EXP es una tinta textil plastisol perteneciente a la Serie Texiplast™. Está diseñada para obtener estampados con acabado plastificado altamente brillante de alto relieve con tacto húmedo. Puede ser impreso en telas claras y oscuras. Presenta ligero amarillamiento sobre fondos claros.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Acabado plastificado altamente brillante y transparente.
- Bordes redondeados.
- Apariencia humeda.
- Alta resistencia a la tracción, deformación y desgaste.
- Excelente adherencia.
- Alta solidez al lavado.

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Aplicar una capa, presecar, repetir y fijar.
- Para mejores resultados de efecto tridimensional, use malla con película capilar. Aplicar una capa, presecar, repetir y termofijar.
- Utilice una malla adecuadamente tensada y raseros de borde rectangular para obtener los mejores resultados de la impresión.
- No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco.
- Realizar siempre una prueba completa de acabados, matices, termofijado y lavado antes de producir en serie.

CONTENIDO QUÍMICO

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

RECOMENDACIONES

- La información anterior se proporciona de buena fe y no lo exime de realizar pruebas con las tintas y telas necesarias para confirmar la idoneidad del sustrato y el proceso de aplicación con el fin de cumplir las normas y especificaciones de sus clientes.

PARÁMETROS RECOMENDADOS

 Tipos de Telas 100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster	 Presecado & Curado Flash: 4 segundos a 248°F (120°C) Curado: 60 segundos a 320°F(160°C)	 Limpieza Limiadores de plastisol convencionales
 Mallas Número: 32 a 43 (hilos/cm) / 83 – 110 (hilos/pulg) Tensión: 18-25 n/cm2	 Carga Máx. de Pigmento N/A	 Seguridad SDS: Contacte a su representante de ventas
 Rasero Dureza: 70 Perfil: Rectangular Pase: x2 stroke, medium speed Ángulo: 15°	 Printop™ Aditivos	<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.</p> <p>AVIENT NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS DE COMERCIALIDAD 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>
 Matriz Capilar de 250-400 micrones Fuera de contacto: 1/16" (2mm) Emulsión sobre malla: 15-20%	 Almacenamiento Evite la exposición solar directa. Conservar de 18°C a 35°C (65°F a 95°F). Usar dentro de los 8 meses. Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación.	
 AVIENT	AVIENT SPECIALTY INKS	V1.29 (Modified: 09/02/2026)