P11028 TXP BLOCKING BASE PLUS

PRINTOP™

Printop™ P11028 TXP Blocking Base Plus es una base para aplicación directa a la tela. Este es un producto que se caracteriza por ser una base que controla la migración de los colorantes del tejido que muchas veces mancha la capa de tinta impresa. Esto suele ocurrir en especial en telas de poliéster y/o mezclas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Controla la migración del colorante del tejido al estampado
- Especialmente útil cuando se desea imprimir color blanco, sobre telas sintéticas de color.

CONTENIDO QUÍMICO

- Libre de ftalatos restringidos
- 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.

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Imprimir una capa y presecar, repetir, luego aplicar la tinta directa deseada
- Podría presentarse migración de color de la tela hacia la capa impresa en condiciones en que el estampado entre en contacto con el tejido. Recomendamos tomar las precauciones necesarias especialmente en el apilamiento y empacado de las prendas. Evitar el contacto directo del estampado con el tejido. No se garantiza la efectividad en el 100% de los casos debido a las diferentes condiciones y tipos de teñido/colorantes involucrados
- No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco
- Es necesario homogenizar el producto antes de imprimir
- En su apariencia física puede haber una variación de tono, de gris claro a oscuro, no afectando sus propiedades.
- Realizar siempre una prueba completa de acabados, matices, termofijado y lavado antes de producir en serie. La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra buena fe y experiencia, por lo tanto no constituye en modo alguno garantía explícita o implícita de ningún tipo debido a las múltiples formas, variables, condiciones de aplicación, diversidad de fibras y materiales existentes.

PARÁMETROS RECOMENDADOS

Tipos de Telas
100% Poliéster, Mezcla algodón + Poliéster

Presecado & Curado
Flash: 320°F (160°C) 3 segundos en pallets calientes
Curado: 60 segundos a 320°F(160°C)

Limpieza
Limpiadores de plastisol convencionales

Mallas
Número: 32 a 43 (hilos/cm)
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

Matriz
Directa
Fuera de contacto: 1/16" (2mm)
Emulsión sobre malla: 15-20%

Almacenamiento
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.

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.