P11114 TXP DIRECT PUFF BASE

PRINTOP™

Printop™ P11114 TXP Direct Puff Base es una base textil al plastisol perteneciente a la Serie TEXIPLAST™, ha sido desarrollada para obtener acabados directos en alto relieve ("puff") . Se puede aplicar sobre telas de algodón o una mezcla de algodón con poliéster sean estas claras u oscuras.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Acabado en alto relieve
- Buena adherencia
- Buena solidez al lavado

CONTENIDO QUÍMICO

- https://www.avientspecialtyinks.com/services/compliance-support
- Libre de ftalatos restringidos

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.

CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- Es necesario homogeneizar el producto antes de imprimir.
- Aplicar una capa presecar, repetir y fijar
- Para obtener colores:
  Mezclar 80 %TXP Direct Puff Base + 20% TXP Colores RFU.
  Mezclar 85 %TXP Direct Puff Base + 15% TXP Colores pigmentos.
- Para Obtener Blanco:
  80 %TXP Direct Puff Base + 20% TXP Blancos (algodón).
- Para estampar colores encima:
  Aplicar una capa de TXP Direct Puff Base, presecar y repetir, sobre ella aplicar TXP Original Color o TXP Blancos (algodón) , presecar y fijar.
- 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.
- 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.

PARÁMETROS RECOMENDADOS

Tipos de Telas
100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster

Presecado & Curado
Flash: 3 segundos a 120°C
Curado: 60 segundos a 320°F(160°C)

Limpieza
Limpiadores de plastisol convencionales

Mallas
Número: 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
Evite la exposición de sol directa. Conserve de 18°C a 35°C (65°F a 95°F). Usar dentro de los 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.