



IPT PRIME BLACK 100

CÓDIGO: K2351

Es una tinta textil al plastisol perteneciente a la Serie INKAPLAST® de PERUVIAN COLORS®. Es una tinta de color básico, lista para estampar en telas claras y oscuras. Presenta buena cobertura. Este producto es libre de ftalatos.

INFORMACIÓN TÉCNICA

 Características:

- ✓ Película de tinta flexible, no endurece la tela.
- ✓ Excelente adherencia.
- ✓ Película de tinta elástica.
- ✓ No presenta eflorescencia.

 Sustrato(s):

100% algodón, mezcla algodón + poliéster.

 Se recomienda su uso:
Antes de 12 meses.

 Parámetros de impresión:

- ✓ Telas Claras:
Aplicar una capa, presecar y fijar.
- ✓ Telas Oscuras:
Aplicar una capa, presecar, repetir y fijar.

 Empaque/presentación:

- ✓ BALDE: 20 KG
- ✓ BALDE: 4 KG
- ✓ BALDE : 1 KG

**Fijado:**

- ✓ Temperatura : 160 °C
- ✓ Tiempo : 60 segundos
- ✓ Transferencia Térmica :
Plancha Transfer: 160º C (320°F)/12s
Presión 60 |(psi)

**Rasero:**

- ✓ Dureza : 70
- ✓ Perfil : Rectangular
- ✓ Tipo : Poliuretano

**Pantalla:**

- ✓ Malla : 32 a 90
- ✓ Emulsión : Directa

**Productos Auxiliares:**

- ✓ Extender :
IPT Curable Reducer PC = Reductor de viscosidad
- ✓ Espesante :
IPT Thickener Powder = Incrementa viscosidad

**Almacenamiento:**

- ✓ Notas :
Conservar en ambiente fresco y seco de 18°C a 35°C (65°F a 95°F).
Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación.

RECOMENDACIONES

No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco. Es necesario agitar el producto antes de imprimir.

IMPORTANTE

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. 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

Estos productos no contienen intencionalmente químicos y ftalatos listados en la mayoría de las normas y restricciones internacionales (California Assembly Bill 1108, CPSIA).

Ecofriendly: Libre de ftalatos. No contiene DEHP-DOP, DnOP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DIBP. Metales pesados: Libre de Plomo(Pb), Cadmio(Cd), Cromo(Cr), Mercurio(Hg), Arsénico(As), Antimonio(Sb), Cobre(Cu), Cobalto(Co), Níquel(Ni). Cumple con la norma EN 71-3. Es responsabilidad del usuario hacer un seguimiento exhaustivo y pruebas de todo el proceso textil (tejido, teñido, confección, estampado y lavado) para detectar la presencia de posibles contaminantes. Los utensilios y contenedores que tienen contacto con la tinta deben ser nuevos y previamente lavados para quitar trazas de químicos propios de estos objetos.

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 antes de producir en serie asegurándose cumplir con los requisitos de sus clientes respecto a contenidos químicos. Debido a las múltiples fuentes de contaminación posibles, PERUVIAN COLORS ni sus distribuidores asumen responsabilidad directa o indirecta de daños ocasionados por contenidos químicos no deseados.



PERUVIAN COLORS S.R.L.

Calle Río Apurímac 03-04 Agrupación Poblacional Casa Huerta Virgen de las Mercedes - Ventanilla - Callao - Lima - Perú
+(51-1) 534-8393