



IPT COLORES DIRECTOS

Son tintas textiles al plastisol pertenecientes a la Serie INKAPLAST® de PERUVIAN COLORS®. Son tintas de colores básicos con una excelente cobertura y listas para estampar en telas claras y oscuras. Estos productos son libres de ftalatos.

INFORMACIÓN TÉCNICA

**Características:**

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

**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: 160° C (320°F)/12s
Presión 60 l (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.

IPT COLORES DIRECTOS

	CÓDIGO	PRODUCTO
1	K2051	IPT LIMON
2	K2052	IPT AMARILLO
3	K2101	IPT NARANJA
4	K2102	IPT MARRON
5	K2151	IPT ROJO
6	K2153	IPT ESCARLATA
7	K2154	IPT MAGENTA
8	K2201	IPT AZUL NAVI
9	K2202	IPT AZUL ROYAL
10	K2203	IPT AZUL ULTRA
11	K2204	IPT AZUL MARINO
12	K2251	IPT VERDE
13	K2252	IPT VERDE ESMERALDA
14	K2301	IPT VIOLETA
15	K2053	IPT FLUO AMARILLO
16	K2103	IPT FLUO NARANJA
17	K2158	IPT FLUO FUCSIA
18	K2159	IPT FLUO ROSA
19	K2253	IPT FLUO VERDE
20	K2351	IPT PRIME BLACK 100
21	K2352	IPT BLACK HOLE

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