

**VINIL TEXTIL COLORPRINT PU**

Clave:

4962-3500 Y 4962-3550



## DESCRIPCIÓN

Vinilo termotransferible para impresión digital con tintas solventes y eco solventes, no requiere tiempo de secado, se puede sobreponer otro vinilo termotransferible siempre y cuando el vinilo base sea de poliuretano (PU) y puede ser planchado directamente con una plancha de casa (la plancha de casa tiene que tener una protección de material antiadherente PTFE si no el ColorPrint PU puede quemarse).

- **Liner:** de poliéster.
- **Acabado:** semi brillante y mate.
- **Largo:** 75 pies.
- **Ancho:** 29.5 pulgadas.
- **Espesor:** 2.8 milésimas de pulgada.
- **Color:** blanco.
- **Durabilidad:** puede variar de 50 lavadas o más, se recomienda lavar la prenda con el grafico hacia dentro.

## APLICACIONES

El vinilo termotransferible ColorPrint PU tiene una gran variedad de aplicaciones en textiles de 100% algodón, 100% poliéster, mezcla de poliéster con algodón, lycra/spandex y cuero, tales como:

- Camisetas.
- Ropa deportiva.
- Gorras.
- Tenis.
- Bolsas.



## ALMACENAMIENTO

Siempre almacene el producto dentro de su empaque en un lugar seco y fresco. Nunca lo exponga directamente a los rayos del sol o fuentes de calor.

## PROPIEDADES

Características.	Descripción.
Composición.	Poliuretano (PU).
Vida de anaquel.	6 meses.

## MANEJO

### Recomendaciones:

- Se deben hacer pruebas de corte y/o ajustar la presión de la cuchilla/navaja antes de cortar el vinilo.
- Si la cuchilla corta el vinilo en la base transparente, quiere decir que hay demasiada presión en la cuchilla (únicamente debe de cortarse el vinilo).
- Se deben cortar los diseños con una cuchilla/navaja de **45 grados**.
- En caso de contar con un plotter de marca ROLAND, los perfiles de impresión están disponibles en la siguiente dirección: [www.siserna.com/profiles](http://www.siserna.com/profiles).
- Existen en el mercado camisetas de poliéster de baja calidad (camisetas chinas por ejemplo), estas camisetas en ocasiones tienen un recubrimiento químico lo cual hace que el vinilo termotransferible no se adhiera a la tela. En este caso, se tendrán que lavar las telas para eliminar este recubrimiento químico.

### Instrucciones de aplicación:

Teniendo en cuenta de la diversidad de los tejidos sobre los que se efectúa la transferencia, se debe de tomar en cuenta lo siguiente:

- **Temperatura:** 165°C max.
- **Tiempo:** 20 segundos max.
- **Presión:** media.

**Nota:** las temperaturas como tiempos aquí descritos son mediciones estándar, se recomienda realizar pruebas ya que estos datos pueden variar dependiendo del equipo que se use.



#### Procedimiento de transferencia:

- 1) Estampar y cortar el material.
- 2) Depilar el material sobrante.
- 3) Retirar la impresión del soporte utilizando el **Transfer Textil TTD Easy Mask, clave: 4963-0100** (poliéster transparente adhesivo, resistente a alta temperatura).
- 4) Precaliente la prenda de 2 a 3 segundos.
- 5) Transferir.
- 6) Retirar el **Transfer Textil TTD Easy Mask, clave: 4963-0100** en caliente. En el caso de utilizar otro tipo de transportador seguir las instrucciones específicas del producto.

#### Sustratos sugeridos:

- 100% Algodón.
- 100% Poliéster.
- Mezcla de poliéster con algodón.
- Lycra/Spandex.

#### Lavado:



Esperar 24h después de la transferencia.



Agua tibia o caliente.



Voltear el interior de la prenda hacia afuera.



No usar blanqueador u otros agentes químicos agresivos.



No lavar en seco.



Apto para secadora en ciclo normal.

## PRODUCTOS ALTERNATIVOS

Características.	VINIL TEXTIL COLORPRINT PU	VINIL TEXTIL COLORPRINT EXTRA	VINIL TEXTIL COLORPRINT TRANSPARENTE
Clave.	4962-3500	4962-3600	4962-3730
Composición.	PU.	PVC.	PVC.
Color.	Blanco.	Blanco.	Transparente.
Medidas.	Largo: 75 pies. Ancho: 29.5 pulgadas.	Largo: 150 pies. Ancho: 15 pulgadas.	Largo: 75 pies. Ancho: 15 pulgadas.
Sustratos sugeridos.	100% algodón, 100% poliéster, mezcla de poliéster con algodón, lycra/spandex y cuero.	K-Way (textil a prueba de agua), 100% algodón, 100% poliéster, nylon ligeramente siliconado, cuero y mezcla de poliéster con algodón.	100% algodón, 100% poliéster y mezcla de poliéster con algodón.
Precio.	\$\$\$	\$	\$\$

1. ELABORÓ: DESARROLLO DE PRODUCTOS  
NUEVOS.

2. FECHA: 02 / 03 / 2016