



**TINPES**  
Mejoramiento Continuo

# Ficha Técnica

Serigrafía  
Textil  
Plastisol

**Sublínea: Pastas Plastisol Efecto Metalizado**

**Productos: Plastiprint Standard LF Fantasy**

**Plata - Ref: 6028**

**Dorado - Ref: 6038**

**Ultra Gold – Ref: 6072**

**Cobre – 6079**

**Perlado – Ref: 6075**

## Características

**Tinta plastisol elaborada a base de resinas PVC, plastificantes libres de ftalatos, aditivos Especiales y pigmentos metalizados de colores apta para el estampado Serigráfico textil**

- Tintas de acabado metalizado brillante con efecto tipo shimmer
- Excelente suavidad, cubrimiento y buena definición.
- De fácil aplicación y presecado.
- Apto para aplicaciones en mesas, máquinas manuales, semi automáticas y automáticas

## Instrucciones de Uso

- Producto listo para su uso sin necesidad de adelgazar
- Para logra tonos nuevo se debe adicionar los **Plastitoner Colores - Serie 51**, no exceder del 5% (colores planos)

## Aplicaciones

- Recomendada para la impresión de tejidos claros y oscuros de algodón
- Para mayor solidez y adecuado curado de la impresión, se recomienda presecar la prenda o tela antes de termofijar.

## Recomendaciones

- Homogenizar y agitar producto antes de su uso.
- Al presecar revisar que toda el área estampada no quede fresca al tacto.
- Revisar equipos de presecado y curado, por deficiencia de temperatura habría daños.
- Tapar envase del producto para evitar contaminaciones.

## Emulsionado

- Para el grabado de mallas, se recomienda usar emulsiones fotopolímeras sensibilizadas con Diazo; Ref.757 Emulsión Cptex o la Ref. 763 Emulsión Violeta Dual.

## Ecología

Los **Plastiprint Standard LF Fantasy Colores** cumplen con las restricciones ecológicas según normatividades internacionales vigentes.

*La información técnica sugerida, está basada en la experiencia e investigación de nuestro departamento técnico y a nuestro entender son enteramente confiables; esto NO significa que la compañía se responsabiliza por la forma de usar el producto. Los usuarios deberán hacer sus propias pruebas para determinar el comportamiento del producto en sus objetivos específicos.*

## Parámetros



**Base Textil**

Telas de algodón y mezclas de moderada elongación.



**Malla Impresión**

Mallas de poliéster:  
24 a 43 hilos/cm



**Raseros**

Cuchos de Poliuretano rectangular de dureza 60 a 75° Shore



**Temperatura**

**Presecado:**  
6 a 10 segundos  
**Curado:**  
160°C / 1 minuto



**Limpieza**

Los equipos de impresión se limpian con disolvente ecológico



**Seguridad Manejo**

Revisar MSDS.

**Versión 7**  
**Octubre del 2023**