

# Ficha Técnica

Sub Línea: Plastiprint Plus LF

Serie 60 - Plastiprint Plus LF (blanco, colores y base)

Serigrafía  
Textil  
Plastisol

## Características

**Tintas base plastisol, formuladas con Resinas Vinílicas, Plastificantes Libres de ftalatos, Aditivos y Pigmentos Orgánicos para el estampado serigráfico textil.**

- Tintas de viscosidad media y acabado mate, de fácil manejo, tacto suave y película fina. Buena cobertura, elongación y de fácil presecado que se puede trabajar húmedo sobre húmedo (no requiere presecado entre colores) y que las bases o tablas estén calientes.
- Apto para aplicaciones en mesas, máquinas manuales, semi automáticas y automáticas

## Instrucciones de Uso

**Para adelgazar tinta.** Adicionar la Ref. 6001 Plastiprint Plus LF Adelgazador hasta un 3%.

**Lograr tonos nuevos.** Se puede mezclar colores entre sí. Para entonar con bases incoloras, adicionar los Plastitoner Serie 51 (colores básicos hasta 5% y colores fluorescentes hasta 10%).

**Para reducir la intensidad de tono.** Adicionar la Ref. 6000 Plastiprint Plus LF Base Transparente.

## Aplicaciones

- Apta para aplicaciones sobre tejidos de algodón y mezclas moderadas de tonos claros y semitonos.

## Recomendaciones

**Lograr estampados definidos,** se debe usar mallas de numeración media a alta.

**Lograr estampado en bases oscuras,** aplicar de 1 a 2 capas de Ref. 55306 Plastiprint LF Opaco Base Cubriente entonado con Plastitoner - Serie 51 y termofijar.

**Para estampados en telas de alta elongación** Aplicar 1 capa Ref. 5900 Plastiprint Elástico LF Base Transparente, aplicar demás capas.

**Preservación y Tips.** Homogenizar y agitar producto antes de su uso.

- Al presecar revisar que toda el área estampada no esté fresca al tacto.
- Revisar equipos de calor, por deficiencia de temperatura habría daños.

## Emulsionado

Para grabar mallas, usar emulsiones fotopolímeras al diazo como la Ref.757 Emulsión Cptex, Ref. 763 Emulsión Violeta Dual ó Ref. 739 Emulsión Hidro X (pre sensibilizado).

## Ecología

La **Serie 60 - Plastiprint Plus LF** cumplen con las restricciones ecológicas según normativas 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



### Mallas

Mallas de poliéster de 43 a 120 hilos/cm



### Raseros

Cuchos de poliuretano rectangular de dureza 70 a 80° shore



### Temperatura

Presecado:  
4 a 6 seg

Curado:  
165°C / 1 - 1/2 min



### Limpieza

Se debe limpiar con un disolvente ecológico



### Seguridad

Revisar MSDS