

Ficha Técnica

Sublínea: Plastiprint Standard LF

Serie 66 - Plastiprint Standard 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 buena intensidad de color.
- Apto para aplicaciones en mesas, máquinas manuales, semi automáticas y Automáticas.

Instrucciones de Uso

Para adelgazar tinta. Adicionar la Ref. 6601 Plastiprint Standard LF Adelgazador hasta un 3%.

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

Para reducir la intensidad de tono. Adicionar la Ref. 6600 Plastiprint Standard 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.

Lograr estampado en bases oscuras. Aplicar 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 diazzo como la Ref. 757 Emulsión Cptex, Ref. 763 Emulsión Violeta Dual o Ref. 739 Emulsión Hidro X (pre sensibilizado).

Ecología

La **Serie 66 - Plastiprint Standard 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 77 hilos/cm



Raseros

Cuchos de poliuretano rectangular de dureza 70 a 80° shore



Temperatura

Presecado:
8 a 12 seg

Curado:
165°C / 1 - 1/2 min



Limpieza

Se debe limpiar con un disolvente ecológico



Seguridad

Revisar MSDS