

Ficha Técnica

Sublínea: Pastas de Estampación Plastisol

Plastiprint Plus LF Base Soft Ref. 6029

Serigrafía
Textil
Plastisol

Características

Tinta base plastisol, formulada con resinas PVC, plastificantes libres de ftalatos y aditivos especiales, recomendada para el estampado serigráfico textil.

- Tinta de viscosidad media, de fácil manejo, tacto muy suave y acabado mate.
- Apta para aplicaciones en mesas, máquinas manuales, semi automáticas y automáticas.

Instrucciones de Uso

Lograr tonos nuevos. Adicionar los Plastitoner Serie 51 (colores básicos hasta 5% y colores fluorescentes hasta 10%).

Suavisar otras bases. Puede ligarse con las demás sublíneas plastisol en una proporción de hasta el 20% para dar mayor suavidad al estampado. Debe tenerse en cuenta que a mayor porcentaje de base, se disminuirá la opacidad (cubrimiento).

Aplicaciones

Apta para aplicaciones sobre tejidos de algodón y mezclas moderadas claras y semi tonos.

Recomendaciones

Lograr estampados definidos. Se debe usar mallas de numeración media a alta. **Para estampados en telas de alta elongación.**

- Aplicar una 1ra capa Ref. 5900 Plastiprint Elástico LF Base Transparente, aplicar demás colores del diseño preparados con Ref. 6029 Plastiprint Plus LF Base Soft.

Preservación y Tips.

- Homogenizar y agitar producto antes de su uso, cerrar correctamente y almacenar lejos de fuentes de calor.
- Revisar equipos de calor, por deficiencia de temperatura podría haber 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 **Ref. 6029 Plastiprint Plus LF Base Soft** cumple con las restricciones ecológicas según normativas internacionales vigentes.

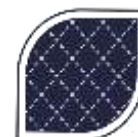
La información técnica sugerida está basada en la experiencia e investigación de nuestro departamento técnico y a nuestro entender son enteramente confiables; esto NO significa que la compañía se responsabiliza por la forma de usar el producto. Los usuarios deberán hacer sus propias pruebas para determinar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

Cauchos de poliuretano rectangular dureza 70 a 80° Shore



Temperatura

Presecado: 8 a 10 segundos
Curado: 165°C/ 1 - 1/2 min



Limpieza

Se debe limpiar con un disolvente ecológico



Seguridad

Revisar MSDS