



FICHA TÉCNICA

PLASTISOL PEGAFLOCK

1. DESCRIPCIÓN

El PLASTISOL PEGAFLOCK , es un Plastisol para la estampación textil, incoloro, de alto poder adhesivo para el Flock, el cual se estampa sobre el sustrato textil y luego se procede a hacer la aplicación electrostática del flock. Se puede aplicar incoloro o pigmentar de color similar el flock.

2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Excelente adherencia y solidez del flack
- Buena elasticidad

3. APLICACIÓN

Aplique una o dos capas de tres pases cada una, con presecado intermedio, procurando dejar un buen depósito de tinta para facilitar la adherencia del flock.

Antes de secar la última capa haga la aplicación electrostática del flock.

Termofije y retire los elementos sobrantes que no se alcanzan a adherir.

4. RECOMENDACIONES

- 1) Utilizar la tinta sin adicionar ningún aditivo para un óptimo desempeño, sin alterar sus propiedades.
- 2) La viscosidad que posee el Plastisol Policromía PR en el envase, se reduce mediante agitación manual o mezcla mecánica suave.
- 3) Si se requiere disminuir la viscosidad utilizar adelgazador PA0, máximo en un 3%.
- 4) Antes de ejecutar cualquier producción hacer pruebas para verificar la idoneidad y ajuste de todas las variables de la estampación.
- 5) Limpie con retal o estopas desechables, evite arrojar por los desagües. Cuidemos nuestro Planeta.

5. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MALLA/SEDA:

Rango Usual: 32 – 55 hilos/cm. 81 – 140 hilos/pulg.

Sustrato: Tejidos de algodón, mezclas de algodón – poliéster, lycra, nylon. Otros sustratos con fibras de alto rizado para el anclaje del Plastisol, previa verificación.

Rasero (Shore – Dureza): 70 – 75 Shore

Curado:

La tinta estampada debe alcanzar una temperatura entre 150 - 160°C, durante unos diez segundos, ajuste sus equipos para alcanzar esta condición:

- Termofijación Banda: 180°C-360°F / 40 – 60 seg.
- Termofijación presión: No aplica

Emulsión recomendada: Fotopol PG100, unicomponente de bajo impacto ambiental.

Pigmentación: Incoloro listo para usar. Si se requiere entonación utilice la línea de CONCENTRADO COLORPLAST, máximo un 2%.

PRESERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener cerrado en envase para prevenir alteración o contaminación del producto. Para conservar almacenar en lugar fresco (inferior a 32°C) apartado de fuentes de calor directa o indirecta.

6. GARANTÍA

La información anterior sólo se brinda a título de orientación y no constituye garantía directa o indirecta. El Usuario de este producto debe determinar por su propia cuenta la conformidad del mismo para las condiciones de proceso y uso final.