



PLASTISOL BLANCO BAJA MIGRACIÓN

DESCRIPCIÓN

El Plastisol BLANCO BAJA MIGRACIÓN es una tinta diseñada para generar acabados blancos con control adecuado de la migración sobre sustratos textiles que tengan hasta un 20% de fibras sintéticas.

1. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Control de migración
- Buen cubrimiento
- Rápida fusión

2. APLICACIÓN

- 2.1 Estampe la tinta dando una capa de tres pases. Pre-seque y proceda a aplicar una nueva capa.
- 2.2 Pre-seque el PLASTISOL BLANCO BAJA MIGRACIÓN a temperatura media.
- 2.3 Termofije sin presión para evitar que la tinta tenga mayor contacto con los hilos.

3. RECOMENDACIONES

- 3.1 No adelgazar con plastificante evitando así desbalancear la fórmula del producto.
- 3.2 El exceso de temperatura en la termofijación aumenta la posibilidad de que se agraven los problemas de migración.
- 3.3 Cuando tenga telas con altos contenidos de poliéster haga las pruebas y evalúe el desempeño del producto. Si encuentra casos severos de migración utilice se base el BLOCK MIGRACION ES0525.

3.4 Evite en lo posible que el estampado entre en contacto con la tela al momento de apilar o doblar, dado que ésta puede ocasionar problemas de migración, en especial si la prenda se encuentra caliente.

3.5 El plastisol no seca a la temperatura ambiente y se debe pre-secar o curar inmediatamente después de estampado.

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Malla/Seda

Rango usual: (24-55 hilos/cm) 61-140 (hilos/pulg).

Sustrato: Tejidos de algodón, mezclas de algodón con poliéster hasta un 20%. Otros sustratos con fibras de alto rizado para el anclaje del plastisol, previa verificación.

Rasero (Shore – Dureza) 70-75 Share

Curado: La tinta estampada debe alcanzar una temperatura de 145-150°C, durante unos 10 segundos, ajuste sus equipos para alcanzar esta condición:

Termofijación Banda: (170°C-34°F)/30-45 seg.

Termofijación presión: (155°C-310°F)/15-20 seg.

5. PRESERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener cerrado el envase para prevenir alteración o contaminación del producto. Para conservar, almacenar en un 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.