

### Características

- Pasta blanca base agua formulada con ligantes, resinas acrílicas dióxido de titanio y aditivos especiales, recomendada para el estampado serigráfico textil.
- Pastas blanca de buena cobertura, printabilidad y de bajo olor residual.
- Lista para su uso y no requiere adición alguna de ligante o aditivos.
- Apta para aplicaciones en mesas, máquinas manuales, semiautomáticas y automáticas.

### Instrucciones de Uso

#### Para la preparación de colores pasteles:

- Adicionar dispersiones pigmentarias, Tintuprint Serie 56 (colores básicos hasta 5% y colores fluorescentes hasta 10%). Homogenizar la mezcla.

#### Para aplicar tinta a sustrato (estampar):

- Aplicar directamente a la matriz serigráfica usando un raquet o squeege con ligera presión sobre toda el área a estampar, pre secar y termofijar.

### Aplicaciones

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

### Recomendaciones

**Para mejorar la solidez.** Se sugiere presecar completamente el estampado antes del curado final. Agregar Ref. 755 Aditivo de Mejoramiento de Solidez hasta 2%.

**Para mejorar la printabilidad.** Adicionar Ref. 754 Lubricante Textil Líquido o Ref. 738 Lubricante Textil en Gel 2%

**Curado con Catalizador.** Se sugieren nuestros catalizadores:

- Ref. 54108 Catalizador Textil Eco - Curado al ambiente. Agregar hasta 2%

- Ref. 54109 Catalizador Textil Eco - Curado baja temperatura. Agregar hasta 2%

\* El estampado logra máxima solidez a las 72 horas a temperatura ambiente, se reduce el tiempo aplicando alta temperatura a la prenda.

\* Tinta catalizada tiene vida útil de 10 horas, luego se necesita aplicar más catalizador

**Preservación y Estabilidad.** Preparar cantidad necesaria y tapar bien los envases para evitar resecado o contaminación del producto.

### Emulsionado

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

### Ecología

- Producto libre de sustancias restringidas según normativas internacionales vigentes.

La información técnica sugerida está basada en la experiencia e investigación de nuestro departamento técnico y son a nuestro entender 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

Tejidos de algodón y mezclas moderadas



#### Malla Impresión

Mallas de poliéster de 43 a 77 hilos/cm



#### Raseros

Cauchos de poliuretano rectangular de dureza 60 a 65° Shore



#### Curado

**En Horno:**  
165°C /1 a 1 1/2 min

**En Plancha:**  
175°C/15 seg  
(presión 45 psi)  
**Catalizado a 2%**  
Ambiente 72 horas



#### Limpieza

Los equipos e implementos usados se limpian con agua corriente



#### Seguridad

Revisar MSDS