



**TINPES**  
Mejoramiento Continuo

# Ficha Técnica

Serigrafía  
Solvente

Sublínea: Tintuflex

Productos: Colores Planos y Fluorescentes  
Serie 84

Adelgazador Tintuflex Ref. 81

## Características

- Producto a base de polímeros, modificadores de tensión y aditivos especiales que seca por evaporación de solventes.
- Producto de excelente flexibilidad, resistencia al agua y acabado mate.

## Instrucciones de Uso

- Puede reducirse la pigmentación añadiendo hasta un 10% de Tintuflex Base Transparente Ref. 8400.
- Puede rebajarse la viscosidad de la tinta con el Adelgazador Tintuflex Ref. 81 en una proporción de hasta el 4%.
- Para lograr tonos dorados, debe mezclarse el Tintuflex Base Transparente Ref. 8400 con el Polvo Dorado Oro Ref. 330, Polvo Dorado Rojizo Ref. 331 o Polvo Dorado Verdoso Ref. 332 en una proporción del 10 al 15%. Esta mezcla tiene una vida útil máxima de 8 horas.

## Aplicaciones

- Apto para aplicación serigráfica en máquinas automáticas, semiautomáticas y manuales.
- La tinta está diseñada para aplicaciones sobre globos de caucho, látex o materiales similares.

## Resistencias

- **Resistencias Físicas:** Resistencia al frote y al rayado.

### Resistencia a la Luz (\*)

Referencia	Escala
8423, 8463, 8480	5
84100	6
8422	6 - 7
8430, 8442, 8483, 84120	7 - 8
81130, 81132	8
84150, 84152, 84153, 84175, 81154, 81151	1 - 2

(\*) Siendo 1 mínima y 8 máxima

## Emulsionado

Emulsiones fotosensibles al diazo del tipo Emulsión PVC Roja Ref. 761 o Emulsión Violeta Dual Ref. 763.

La información técnica y sugerencia para uso hechos aquí, 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.

## Parámetros

### Sustratos

Globos de caucho, látex y similares.

### Malla Impresión

Mallas de poliéster de 90 a 120 hilos/cm.

### Raseros

Poliuretano rectangular con dureza 75 - 85° Shore

### Secado

Dejar secar durante 1 - 2 horas al contacto con el aire

### Limpieza

Los implementos de trabajo deben limpiarse con solvente ecológico.

### Seguridad Manejo

Producto inflamable.

Revisar MSDS

Versión 6  
Noviembre de 2017