

# COLORBAR, s.a.

**TINTAS & PRODUCTOS PARA ARTES GRAFICAS**

Avd. José Anselmo Clavé, 91-93 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT. (BARCELONA) – Tel.: 902364948 - Fax: 934780240  
e-mail colorbar@colorbar.es www.colorbar.es

representante exclusivo de  
**COLORGRAF**  
INCHIOSTRI DA STAMPA VERNICI & MATERIALI PER ARTI GRAFICHE

## GAMA POLITEX

**TINTAS ENDEBLES PARA LAMINAS TEXTILES**

### CAMPO DE APLICACIÓN:

**Máquina especial  
offset-seco o tipográfica de bobina**  
-Etiquetas en tejido

### **Soportes**

- Poliester
- Triacetato
- Tejido no tramado

---

### Gama POLITEX

### POLITEX LUMINOSOS \*\*

Amarillo	FRIO	9912
Amarillo	CÁLIDO	9920
Rojo	AMARILLENTO	9913
Rojo	VIOLÁCEO	9923
Azul	TURQUESA	9924
Azul	CÁLIDO	9926
Verde		9929
Negro		9917
Blanco	CUBRIENTE	9918
Blanco	TRANSPARENTE	9900

Otros:

Plata	89023
Oro (pasta)	89025 *
Barniz para Oro	89024 *

Amarillo	88093
Naranja	88098
Rojo	88101
Rosa Pink	88102
Verde	88099

\*\* Los colores POLITEX LUMI-NOSOS pueden variar de tonalidad y efecto fluorescente.

Tienen escasa resistencia a la luz y el lavado.

\* Mezclar 4:6

Las tintas POLITEX están preparadas para uso inmediato, si fuese necesario diluirlas, emplear el DILUYENTE 9300, en una mezcla del 5 %.

# POLITEX

## TINTAS ENDEBLES PARA LAMINAS TEXTILES

Las tintas POLITEX están formuladas específicamente para la impresión de etiquetas en tejido sintético, como poliéster, acetato, triacetato, tejido no tramado, etc.

La característica principal de la impresión obtenida con la serie POLITEX es la particular resistencia al lavado, sea en agua o en seco.

A continuación, pasamos a resumirles las características de las tintas POLITEX:

- Elevada resistencia a la luz
- Rápido secado del impreso
- Olor casi nulo
- Impresión máxima con nitidez de líneas y rayados
- Buen poder penetrante y máxima concentración
- Larga frescura en máquina

Las tintas POLITEX son producidas mediante 8 tintas base, que oportunamente mezcladas permiten obtener cualquier olor.

Para obtener tinta pastel o tinta tenue está previsto el uso de:

**Blanco Cubriente    POLITEX 9918**  
**Blanco Transparente    POLITEX 9900**

Las tintas POLITEX están concebidas para el uso rápido. Cuando fuera necesario bajar más el mordiente, añadir la medida máxima del 5% de:

**Diluyente    POLITEX 9300**

Toda la tinta POLITEX, respondiendo a la característica de resistencia prevista en la norma CEI/GIS, viene aprobada para controlar la resistencia al lavado en húmedo y en seco.

La resistencia máxima a los diversos lavados se alcanza después de 48 horas, y por tanto debe evitarse la prueba del impreso por encima de este límite de tiempo.

Pero la característica específica de algunos tejidos engomados es que es aconsejable una prueba de impresión primera de tiraje.

Las tintas POLITEX tienen una larga duración, si se conserva en un ambiente con temperatura entre 20-25 Grados Centígrados.

El POLITEX no requiere particular precaución en el uso ni en el almacenamiento, ya que es inocuo y no inflamable.

## **CARACTERÍSTICAS DE LA IMPRESIÓN:**

Las tintas POLITEX están formuladas para la impresión de telas de acetato y otras fibras sintéticas, óptimos resultados si son obtenidos los tejidos no rayados.

El POLITEX se imprime sin problemas con todo tipo de máquinas, para la impresión de etiquetas, ya sean rotativas o sean planas.

Procure evitar el uso de rodillo de poliuretano mientras está indicado el uso de rodillos de goma.

El POLITEX no es compatible con las tintas normalmente empleadas para la impresión de etiquetados, y es por tanto importante lavar la máquina a fondo antes de la impresión.

El POLITEX seca muy bien sobre varios tejidos pero, de todos modos, aconsejamos pasar lo impreso en un horno, o bien por una plancha caliente, para obtener un más rápido y eficaz fijado de la tinta.

## **LIMPIEZA DE LA MAQUINA:**

Las diversas partes de la máquina que tengan contacto con POLITEX (tinteros, rulos de goma, planchas metálicas, etc.), se limpian con relativa facilidad, empleando el común alcohol etílico desnaturalizado.

Para una más segura limpieza de todas las partes, y sobre todo de las planchas Nyloprint o similares, es imprescindible el uso del limpiador:

**Detergente POLITEX 9400**