



## FICHA TÉCNICA – FLEX – IMPRESIÓN DIGITAL SILKPRINT



El film poliuretano de 100 micras, blanco opaco, sin disolventes y estirable, está adaptado para las aplicaciones en caliente en algodón, poliéster, acrílico y tejidos mixtos. Ideal para la realización de logos o imágenes de pequeño o gran tamaño. Acabado mate.

### **PROPIEDADES DEL FILM:**

#### Valor indicativo

- Espesor del film ( $\mu\text{m}$ ): 100
- Buena adherencia en algodón, acrílico, poliéster y tejidos mixtos.

*Haga una prueba de resistencia del textil a la temperatura de la prensa y otra de compatibilidad del SILKPRINT film con la tela.*

### **COMPATIBILIDAD GENERAL DE IMPRESORAS:**

	Solvente	Ecosolvente	Látex
<b>SILKPRINT</b>	✓	✓	✓

### **PROTECTOR:**

- Soporte poliéster adhesivo de 100 micras.

### **GUÍA DE APLICACIÓN:**

- Imprima la imagen en positivo.

*Para una impresión cargada de tinta, se recomienda dejar secar al menos 24 horas antes de proceder al corte. Es difícil realizar cortes en una zona muy cargada de tinta y sin secar.*

- Corte y retire el sobrante de la imagen.
- Para transferir el grafismo utilice los films de transfer HEX860 o HEX960.
- Se recomienda aplicarlo en un tejido previamente lavado.
- Precaliente la prensa y el tejido antes de la aplicación a 130 °C durante 5 segundos.
- Temperatura de prensado: 130 °C durante 5 segundos con una presión moderada.
- Retire cuidadosamente el protector (soporte) cuando el film flex todavía esté caliente y ya prensado.
- Por último, coloque una hoja de papel sulfurizado sobre la superficie del grafismo y preense todo durante 5 segundos a 130 °C.
- Después del prensado, espere 24 horas antes de lavar el tejido.

*Para una mejor adherencia de las tintas, se recomienda esperar una semana antes del primer lavado.*

- Se debe lavar del revés a una temperatura máxima de 60 °C, con detergentes sin lejía.

- Es posible secar el textil en la secadora a una temperatura máxima de 100 °C.
- Plancha el textil del revés.
- Si desea más información sobre el método de aplicación del SILKPRINT film, consulte la ficha de instalación PRINTFLEX en la pestaña «Soporte Técnico» / «Guías de Aplicación» de nuestra página web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

## **ALMACENAMIENTO:**

- Vida útil en el almacén (antes de la aplicación):

El material conserva sus propiedades durante 1 año si se almacena en su envase original bien cerrado, a una temperatura de entre +15 °C y +25 °C y con una humedad relativa entre el 30 % y 70 %.

## **OBSERVACIONES:**

La gran diversidad de superficies de aplicación y las nuevas posibilidades deben impulsar al usuario a examinar las propiedades del producto en cada uso. Todas las informaciones aquí publicadas están basadas en mediciones realizadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituye un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable de ningún daño indirecto y su responsabilidad será como máximo la del valor de sus productos. Todas nuestras especificaciones están sujetas a modificación sin notificación previa. La actualización de nuestras especificaciones se incluye automáticamente en nuestra página web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).