



## FICHA TÉCNICA – FLEX – IMPRESIÓN DIGITAL UFLEX5S

El film de poliuretano adhesivo de 80 micras, de base acuosa, sin disolventes como el DMF o similares, blanco opaco y fino, está adaptado para las aplicaciones sobre algodón y poliéster (salvo Softshell). Ideal para la realización de deletreados, logos o imágenes pequeñas. Acabado mate.

### PROPIEDADES DEL FILM:

#### Valor indicativo

- Espesor (µm): 80
- Buena adherencia en algodón y poliéster.

*Para cualquier otro tejido haga una prueba de resistencia del tejido con la temperatura de la prensa, y otra de compatibilidad del film UFLEX5S con la tela.*

### COMPATIBILIDAD DE IMPRESORAS:

	Solvente	Ecosolvente	Látex
<b>UFLEX5S</b>	✓	✓	✓

### PROTECTOR:

- Dorsal poliéster de 105 micras.

### GUÍA DE APLICACIÓN:

- El film UFLEX5S no debe utilizarse en tejidos Softshell.
- Imprima la imagen en positivo.
- Corte y retire el sobrante de la imagen.
  - Tamaño mínimo de los cortes (zonas no impresas o zonas impresas totalmente secas): 0,6 cm (altura de la letra).
- Se recomienda aplicarlo en un tejido previamente lavado.
- Para transferir el grafismo utilice el film de transfer HEX860:
  - **Aplique la cinta transfer sobre el film UFLEX5S con la ayuda de una espátula, haciendo fuerza.**
- Precaliente la prensa y el tejido antes de la aplicación.

- Duración y temperatura del prensado indicativas dependiendo del tejido:
  - A partir de 140 °C durante 5 segundos en algodón.
  - A partir de 130 °C durante 5 segundos en poliéster.

*En cualquier caso, haga siempre una prueba previa para ajustar lo mejor posible las condiciones del prensado antes de realizar grandes series.*

- Retire cuidadosamente el film transfer cuando el film todavía esté caliente.
- Después del prensado, espere un mínimo de 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 productos sin lejía.
- Prohibido meter el tejido en la secadora.
- Plancha el textil del revés.

### **RECOMENDACIONES DE USO:**

- No se recomienda utilizar suavizante ya que puede causar una alteración de la adhesión del flex sobre el tejido.
- Si desea más información sobre el método de aplicación del UFLEX5S, consulte la ficha de instalación PRINTFLEX en la pestaña «Soporte Técnico» / «Guías de Aplicación», categoría «Decoración Textil» de nuestra página web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

### **ALMACENAMIENTO:**

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

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