



FICHA TÉCNICA – FLEX – IMPRESIÓN DIGITAL UFLEXMAXI

El film de poliuretano de 85 micras, de base acuosa, sin disolventes, blanco opaco, fino y elástico, está adaptado a las aplicaciones en algodón y poliéster (salvo Softshell). Especialmente adaptado para la realización de logos o imágenes medios y grandes. Acabado mate.

PROPIEDADES DEL FILM:

Valor indicativo

- Espesor (µm): 85
- 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 UFlexMaxi con la tela.

COMPATIBILIDAD DE IMPRESORAS:

	Solvente	Ecosolvente	Látex
UFLEXMAXI	✓	✓	✓

PROTECTOR:

- Dorsal poliéster de 100 micras.

GUÍA DE APLICACIÓN:

- El film UFLEXMAXI no se debe utilizar en tejidos Softshell.
- Imprima la imagen en positivo.

Para una impresión cargada de tinta, se recomienda dejar secar al menos 24 horas antes de proceder al corte.

- Corte y retire el sobrante de la imagen.
 - Tamaño mínimo de los cortes (zonas no impresas o zonas impresas totalmente secas (el tiempo mínimo de secado es de 24 horas)): 1,5 cm (altura de la letra).
 - Retire el sobrante al terminar el corte. Es difícil realizar cortes en una zona muy cargada de tinta y sin secar.
- Se recomienda aplicarlo en un tejido previamente lavado.
- Para transferir el grafismo utilice los films de transfer HEX960 o HEX860:
 - Aplique la cinta transfer en el film UFlexMaxi con la ayuda de una espátula, haciendo fuerza.
 - Separe el tape de la dorsal.

- Precaliente la prensa y el textil antes de la aplicación.
- Duración y temperatura de prensado indicativos dependiendo del tejido:
 - 160 °C durante 20 segundos en algodón.

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.
- Por último, coloque una hoja de protección TEFLEX o una hoja de papel sulfurizado o siliconado sobre la superficie del grafismo y preñse todo durante 5 segundos a la temperatura arriba indicada.
- Después del prensado, espere un mínimo de 24 horas antes de lavar el tejido.
- Se debe lavar del revés a una temperatura máxima de 60 °C, con detergentes sin lejía.
- Prohibido meter el tejido en la secadora.
- Plancha el textil del revés.

RECOMENDACIONES DIVERSAS:

- 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 UFlexMaxi film, consulte la ficha de instalación PRINTFLEX en la pestaña «Soporte Técnico» / «Guías de Aplicación» de nuestra página web www.hexis-graphics.com.

ALMACENAMIENTO:

- Vida útil en almacén (antes de su 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. Toda la información aquí publicada se basa en las mediciones efectuadas 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.