



FICHA TÉCNICA – FLEX – IMPRESIÓN DIGITAL UFLEXCLEAR

Film poliuretano de 35 micras, transparente, muy fino y elástico, adaptado perfectamente a las aplicaciones sobre algodón y poliéster de color blanco o claro. Ideal para la realización de logos o imágenes de tamaño medio y grande. Acabado mate.

PROPIEDADES DEL FILM:

Valores medios

- Espesor (µm): 35
- Buena adherencia sobre el algodón.

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

COMPATIBILIDAD DE IMPRESORAS:

	Solvente	Ecosolvente
UFLEXCLEAR	✓	✓

PROTECTOR:

- Dorsal poliéster de 100 micras.

GUÍA DE APLICACIÓN:

- Imprima la imagen con efecto espejo.
- Corte y retire el sobrante de la imagen:
 - Utilice una cuchilla nueva.
 - Realice el corte por el borde interior de la imagen.
 - Tamaño mínimo de los cortes de logos / imágenes: > 2 cm.

En una impresión cargada de tinta, hay que dejar secar al menos durante 2 horas antes de proceder a la retirada del sobrante y a la transferencia.

- Se recomienda aplicarlo en un tejido previamente lavado.
- Limpie la superficie a cubrir de fibras textiles extrañas al tejido, partículas de polvo, etc. utilizando trozos de cinta HEX860.

Dado que el UFLEXCLEAR es transparente, las partes no impresas dejarían ver definitivamente estas impurezas cuando se haya aplicado el film.

- Precaliente la prensa y el tejido antes de la aplicación.
- Temperatura de prensado: 140 °C durante 15 segundos.

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

- Retire delicadamente el protector (liner) de una cuando el film esté frío (< 40 °C).
- Prese de nuevo durante 5 segundos protegiendo el visual con una hoja de papel de horno.
- Después del prensado, espere un mínimo de 24 horas antes de lavar el tejido.
- Se debe lavar a una temperatura máxima de 40 °C, con detergentes sin lejía.
- Prohibido meter el tejido en la secadora.
- No planche la superficie o el revés del flex.

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 UFLEXCLEAR 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.