



FICHA TÉCNICA - IMPRESIÓN DIGITAL - TELA - ADHESIVO PERMANENTE LINPRINT

Tejido de poliéster, recubierto de un adhesivo acrílico sensible a la presión. Diseñado para la decoración de interiores en superficies planas de cristal como ventanas, puertas de cristal y paneles de cristal. El tejido reduce la cantidad de luz solar y la temperatura que se transmite a través del soporte, proporcionando privacidad interior sin bloquear la vista al exterior. La tela está destinada para la impresión a inyección de tintas solventes, ecosolventes, látex y UV. Acabado lino natural con aspecto semitransparente.

PROPIEDADES DEL FILM:

Valores indicativos

- Espesor (film + adhesivo) (µm): 245
- Espesor total del producto (µm): 350
- Peso total del producto (g/m²): 200
- Tasa de apertura del tejido (%): 15
- Transmisión de la luz visible (%): 58

El tejido no impreso aplicado en un cristal orientado hacia el exterior reduce la temperatura que entra hasta 3,3 °C como máximo.

COMPATIBILIDAD GENERAL DE IMPRESORAS:

	Solvente*	Ecosolvente*	Látex	UV
LINPRINT	✓	✓	✓	✓

* Sólo para impresiones monocromáticas de gran tamaño.

PROTECTOR:

- Liner poliéster de 105 micras.

ADHESIVO:

- Adhesivo acrílico de base acuosa.

GUÍA DE APLICACIÓN:

- El tejido debe almacenarse durante al menos 48 horas en las mismas condiciones atmosféricas que en los espacios de impresión y aplicación.
- Cuando se aplique la tela impresa en ventanas que dan al exterior, se debe reducir el uso de colores oscuros para reducir el riesgo de rotura térmica.
- El tiempo de secado al tacto es como máximo de 5 minutos dependiendo de la máquina utilizada.
- El tiempo de secado adecuado de las tintas es de al menos 24 horas.
- Temperatura mínima recomendada para su aplicación: +10 °C.
- Aplicación mediante el método «en seco».
- Aplicación solo en interiores, en habitaciones con poca humedad.
- El liner se retira en tiras de 10 a 15 cm, sin arrugar ni estirar la tela, hasta completar la aplicación.
- Aplique fuertemente el producto con una espátula.
- La lona puede limpiarse con un paño sin pelusas, una aspiradora con un cepillo limpio o un rodillo para ropa en caso de polvo persistente.
- En el caso de manchas, el tejido puede limpiarse con un paño de microfibra húmedo, adicionado eventualmente de una solución limpiadora a base de agua sin disolventes.

No limpie la tela con una esponja húmeda, un limpiador de vapor o un chorro de agua, ya que puede afectar a la adherencia del film.

ALMACENAMIENTO:

- Vida útil en el almacén (antes de la aplicación):
El material conserva sus propiedades durante 1 año si se almacena en su envase de origen sin abrir, en un lugar libre de polvo y protegido de la luz solar, a una temperatura de entre 10 °C y 35 °C y con una humedad relativa de entre el 25 % y el 75 %.
- Tras el uso, la tela sobrante debe conservarse bien enrollada sobre su mandril original para evitar el riesgo de formación de túneles.

DURABILIDAD:

- Exposición vertical en el interior: hasta 5 años.

CERTIFICACIONES:

- El film LINTPRINT no contiene ninguna sustancia indicada en la lista de las sustancias extremadamente preocupantes (SVHC - Substance of Very High Concern) de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA - European Chemicals Agency) con una concentración superior a 0,1 % (m/m).
- Producto clasificado **B-s1,d0** según la norma de reacción al fuego DIN EN 13501-1:2019-05 (Acta n.º 231001642).

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 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.