

PRINTFOIL ECO

â DESCRIPCION.

Producto termo-adherente para la adhesión de Foil sobre soporte textil.
Libre de formaldehído.

â CARACTERÍSTICAS.

Naturaleza química: Mezcla a base resinas acrílicas y de poliamida.
Aspecto: Pasta viscosa blanca
PH: 8 ± 1
Viscosidad: 10.000 - 12.000 cps

â PROPIEDADES.

- ü Producto listo para su uso.
- ü Confiere buena adhesividad por temperatura.
- ü Buena elasticidad una vez aplicado el papel.
- ü Tacto suave.

â APLICACIÓN.

- Para asegurar un pegado uniforme, es imprescindible que el **Printfoil ECO** se aplique superficialmente y de forma lo más regular posible.
- Preferentemente se aplica por estampación con molde de malla abierta:

55 - 62 hilos/cm

- Una vez aplicado el **Printfoil ECO** sobre el sustrato textil, se seca a temperatura ambiente o bien en caliente, que no exceda de los 80° C.

- Sobre el género tratado se superpone la lámina de papel transfer, FOIL, y se plancha en las condiciones siguientes:

Presión: 0,4 - 0,8 kg/cm²
Tiempo: 12 - 20 segundos
Temperatura: 140 - 160° C

- Un tratamiento final del artículo, con calor seco, durante 3 - 4 minutos a 150 - 140° C, permite una total reticulación del **Printfoil ECO**, si bien este tratamiento no es imprescindible.

- Las condiciones de aplicación pueden variar según la calidad y tipo de lámina de papel utilizada, por lo que recomendamos efectuar ensayos previos

â SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN.

Las medidas de seguridad que deben tomarse en el uso y manipulación de los productos se detallan en las fichas de seguridad, específica para cada producto y que tenemos a su disposición.

â ALMACENAJE.

Utilizable dentro de un periodo de 12 meses a partir de la fecha de fabricación cuando el producto haya sido almacenado en condiciones consideradas normales evitando temperaturas extremas (inferiores a 5°C o superiores a 35°C) y se haya mantenido el envase sellado en origen.

Las sugerencias contenidas en este documento se basan en el estudio en nuestros laboratorios con la máxima fiabilidad y ofrecidos en buena fe, aunque SIN GARANTÍA, ya que las condiciones, métodos y usos de nuestros clientes, están fuera de nuestro control. Recomendamos SIEMPRE, la realización de ensayos previos para verificar que los datos mencionados se adecuen a sus necesidades, antes de su uso industrial.