

# **TUBITHERM® PLT**

## Información de producto

TUBITHERM® PLT es un flock termosellable de alta calidad de viscosa (colores estándar) y poliamida (colores neón). Convence por su tacto suave y por su brillo. TUBITHERM® está elaborado con materias primas totalmente inocuas para el medio ambiente y no contiene ni PVC ni plastificantes. Tiene la certificación OEKO-TEX STANDARD 100, categoría 1 (conforme certificado 07.0.50430).

TUBITHERM® PLT presenta unas cualidades de corte y pelado excelentes e incluso si se pela rápidamente no se desgarra el material. TUBITHERM® PLT se puede usar para rotular uniformes, prendas deportivas y de ocio y también para la publicidad y el diseño textil. Presenta una resistencia excelente al lavado.

TUBITHERM® PLT se puede cortar con todos los plóters actuales. Recomendamos el uso de cuchillas Flock (con un ángulo de 60°). Después de retirar el sobrante (operación de pelado o descarte), el Flock cortado se transfiere al tejido mediante una prensa térmica. El soporte de poliéster se debe retirar en caliente.

TUBITHERM® PLT convence por su alta Resistencia al lavado (60°C para los colores estándar y 40°C para los colores neón), además se puede lavar en seco.

Nailon y tejidos con impregnación hidrofóbica no son apropiados para el prensado en caliente.

### Recomendamos la evaluación y test del material.

Debido a los diferentes elementos que pueden influir durante la producción y transferència de los motivos cortados, la consistencia de los materiales transportadores así como de las condiciones de lavado, los defectos del producto solo pueden cubrirse en materiales no manipulados.

### Medidas estándar

500 mm x 25 m, 500 mm x 10 m

## Datos técnicos

Film de transferencia: Viscosa-rayón (estándar colores)

Poliamida (néon colores)

Adhesivo: Co-poliéster de activación térmica

**Espesor [mm]:** 0.50 + 10%

**Soporte:** Film de poliéster, autoadhesivo

## Condiciones de aplicación

Temperatura: 160 °C

Presión: 2,0 bar [presión media]

Tiempo pre-prensado: 15 segundos

#### Resistencia al lavado

Resistencia al lavado: 40 °C

Adecuado para la secadora y la limpieza quimica, Percloroetilemo (Tetracloroetileno).

Lavar la prenda al revés

# Ficha de seguridad

Una manipulación adecuada de este producto no dará cabida a la formación o liberación de componentes de riesgo. Este producto no es mercancía peligrosa a nivel de la legislación actual GefStoffV o bajo los criterios de la unión europea. Por lo tanto la elaboración de una ficha de seguridad no es en este caso una obligación. La ficha de seguridad sirve solamente para completar los requisitos informativos bajo el estatuto (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) y puede ser enviada por solicitud. Este producto no es ni mercancía peligrosa a nivel de la legislación de transporte ni está compuesto por sustancias líquidas de alto riesgo, cumpliendo la normativa sanitaria de los hogares. Los residuos originados por la aplicación y ciclo final de vida del producto deben cumplir los estándares legales de eliminación de desechos correspondientes a las entidades locales / nacionales encargadas.

POLI-TAPE Klebefolien GmbH

Zeppelinstraße 17 53424 Remagen – GERMANY

Phone: +49 (0) 2642 - 9836 0 Fax: +49 (0) 2642 - 9836 37 E-Mail: info@poli-tape.de Internet: www.poli-tape.de 28/05/2018

Todos los datos técnicos que damos son de acuerdo a nuestro mejor conocimiento de los productos más sin responsabilidad alguna. Dado el número de materiales y aplicaciones únicas del usuario, recomendamos probar primero sobre los materiales originales para su uso.