

THERMOREFLEX SPECIAL

Descrição

Filme para aplicação de recorte refletivo, produzido em poliuretano com suporte de poliéster. Filme geralmente utilizado para produção de detalhes na manufatura de roupas de segurança e esportiva, produzido de acordo com norma EN ISO 20471. Backing de poliéster e espessura de 155 micron. Referência sobre reflexão do material descrita anexo a esta ficha técnica.

Aplicação

As instruções para transferência abaixo são informadas apenas como referência básica, devido ao grande número de diferentes substratos disponíveis no mercado:

Recorte:

Lâmina: nova a 60°

Pressão mínima de corte: 100 gf

Aplicação:

Tempo: 15 segundos

Temperatura: 155° C

Pressão: média (3 - 4 bars)

Suporte: retirado quente

Processo:

- 1) Recorte a imagem de modo espelhado;
- 2) Depile o excesso de material;
- 3) Posicione o filme sob o tecido;
- 4) Transfira o material a 155°C por 15 segundos;
- 5) Remova o liner de poliéster ainda a quente.

Tecidos Recomendados:

100% Algodão, 100% poliéster e mistos de algodão-poliéster. Não recomendado para aplicação em tecidos tingidos via processo de sublimação.

Lavagem : Aguardar 24 horas após transferência do material. Temperatura máxima de lavagem de 60°C – lavar no avesso – não é indicado usar água sanitária ou químicos agressivos na lavagem,

Lavagem à Seco: Não

Máquina de secar: Não

Textransfer Importação e Distribuição de Filmes de Termo Transferência Ltda.

Avenida Júlio Victorello nº 645 - sala A, Distrito Industrial V, Araras, SP, Brasil

CEP 13600-970 – Caixa Postal nº 132

TEL. (19) 3544 2542 – FAX (19) 3544 1583

E-mail: compras@textransfer.com.br

Reflexão (cd/lux-m²)

Ângulo de Divergência	Ângulo de iluminação			
	5°	20°	30°	40°
12'	519-525	542-551	374-442	146-179
20'	330-360	338-366	300-316	139-171
1°	29-44	28-37	22-25	26-39
1°30'	13-18	10-11	13-21	8-9

Obs.: Dados verificados no material antes da transferência para o tecido. Valores podem apresentar outro resultado dependendo do tecido aplicado ou outras condições de do modo de transferência.

N.B. : Toda informação nesta ficha técnica baseada em nossa experiência com este produto.

Sempre recomendamos testes com nossos materiais antes de produção em larga escala.

Este documento pode vir a ser atualizado ao longo do tempo. Versões mais recentes em inglês e/ou italiano disponíveis em nosso website, www.siser.it. Para demais informações favor nos contactar via compras@texttransfer.com.br

Textransfer Importação e Distribuição de Filmes de Termo Transferência Ltda.

Avenida Júlio Victorello nº 645 - sala A, Distrito Industrial V, Araras, SP, Brasil

CEP 13600-970 – Caixa Postal nº 132

TEL. (19) 3544 2542 – FAX (19) 3544 1583

E-mail: compras@texttransfer.com.br