

## Colorprint®

### Descrição

Material de fundo branco para impressão digital com tinta solvente ou eco-solvente. Para transferência em substratos como 100% poliéster, 100% algodão, mistos e outros. Filme de PVC, por mais que não resista a temperatura ou tenha elasticidade como nossos filmes de PU este material dá ao usuário a melhor definição e intensidade de cor na impressão, devido a compatibilidade da base de PVC com as tintas solvente e eco-solvente. A nova formulação do produtos não contém Ftalato, devido a isso não é compatível com impressão com tinta a látex. Backing de poliéster e espessura de 170 micron.

### 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 45°

**Pressão mínima de corte:** 70 gf

#### Transferência:

**Temperatura:** 150°C

**Tempo:** 15 segundos

**Pressão:** média (3 – 4 bar)

### Processo

- 1) Imprima e recorte o material,
- 2) Deixe a tinta de impressão secar por pelo menos 12 horas antes de embobinar, overlay ou transferir o material em prensa térmica,
- 3) Depile o material em excesso,
- 4) Remover a imagem do liner para transferência usando a máscara **Siser T.T.D. Evolution** (adesivada, transparente, resistente à altas temperaturas),
- 5) Transferência com calor,
- 6) Remover o liner/suporte de poliéster da máscara ainda quente. Caso venha a usar máscaras de outros fabricantes, favor seguir instruções de uso da máscara de seu fornecedor.

### Tecidos Recomendados

100% Algodão, 100% poliéster e mistos de algodão-poliéster.

Não recomendado para tecidos resinados ou tingidos via sublimação.

**Lavagem :** Aguardar 24horas após transferência do material. Temperatura máx. de lavagem 50°C , em reverso, não é indicado usar água sanitária ou químicos agressivos no processo de lavagem,

**Lavagem à Seco:** Não.

**Máquina de secar:** Não.

*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](http://www.siser.it). Para demais informações favor nos contactar via [compras@textransfer.com.br](mailto:compras@textransfer.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@textransfer.com.br](mailto:compras@textransfer.com.br)