

HDTF Plastisol

FILME PARA TRANSFER DIGITAL

PRODUTO

TR-0253 HDTF Plastisol Fosco

DESCRIÇÃO

Filme de poliéster tratado para transferência de imagem, destinado ao processo transfer por calor e desmolde a frio, acabamento fosco.

COMPOSIÇÃO

Filme de poliéster transparente 75 micras com revestimento especial para tinta DTF.

INDICAÇÃO

Transfer para tecido de algodão branco ou colorido, impressão com tinta DTF, somente as 4 cores CMYK, em modo espelhado; com fechamento em serigrafia.

GRAMATURA TOTAL

106 g/m² ± 10%

ESPESSURA TOTAL

80 micras ± 10%

APRESENTAÇÃO

Bobinas 1,00m x 100m - com opção de corte
Folhas A4 e A3

ARMAZENAMENTO

- Ambiente seco, ao abrigo de luz e calor.
- Temperatura 20°C ~ 25°C
- Umidade 50% ~ 60%
- Evitar contato direto com o solo e as paredes, preferencialmente em pallets para proteger da umidade.
- Não empilhar em quantidades excessivas.
- Validade 12 meses.

IMPRESSÃO

Antes da impressão é essencial criar um perfil específico para evitar sobrecarga de tinta e ajudar na secagem.

Imprimir somente as 4 cores CMYK, modo espelhado, nosso filme não é compatível com a tinta branca e nem com a poliamida da tecnologia DTF.

Após impressão das 4 cores é necessário aguardar a secagem da mídia.

FECHAMENTO EM SERIGRAFIA

Utilizar tela de 55 ou 43 fios

Plastisol para transfer

Pré Cura: Temperatura 160 ~ 180°C

Tempo 25 ~ 45 segundos

O recorte da imagem é feito pela impressão serigráfica.

TRANSFERÊNCIA PRENSA TÉRMICA

Temperatura Tempo

170 ~ 190°C 12 ~ 15 segundos

Pressão: 60 ~ 100 psi

Saque a frio

Acabamento fosco acetinado

Para o transfer fundir no substrato é importante respeitar tempo, temperatura e pressão de acordo com cada substrato; manter a prensa nivelada e utilizar base rígida. Caso os parâmetros não estejam corretos o transfer perderá a resistência e poderá se soltar do substrato.

OBSERVAÇÃO

Recomendamos que se façam testes preliminares tanto de impressão como de ancoragem no substrato que receberá a transferência.