

**BOLETIM TÉCNICO**

Produto: **HIDROCRYL TERMOCOLANTE**  
Linha: TRANSFERS

Código do produto: **HT.088**  
Data: 25/01/10

**PRODUTOS COMPLEMENTARES | LINHA TRANSFERS****CARACTERÍSTICAS**

Produto à base de emulsão acrílica para impressão serigráfica sobre tecidos em geral. Indicado para processo de termo-transferência do papel foil a frio.

**PROPRIEDADES**

Produto indicado para fazer a transferência do papel foil sem a necessidade da prensa de transfer, realizada na própria mesa de impressão para manter o mesmo registro do substrato.

**PREPARAÇÃO**

- Do substrato: O substrato deve estar isento de impurezas e verificar se não existem acabamentos sintéticos que prejudiquem a fixação da tinta.
- Do produto: Fornecido pronto para uso, podendo ser utilizado Sericryl Fixador T.5720 na proporção de 4 a 5 % para melhorar a fixação e resistência à água.
- Da matriz: Poliéster de 32-44 fios, utilizando Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Água E.5002 ou Serifoto Emulsão Fotográfica Alto Relevo E.5001. Utilizar 2 repiques pelo menos.

**MÉTODO DE APLICAÇÃO**

Imprimir com a matriz em contato com substrato, com rodo de borracha de dureza média e corte levemente arredondado, com pressão e velocidade média constante em ângulo de 45°. Usar mesa macia revestida com espuma e coberto com napa. O substrato deverá estar fixado à mesma com Adesivo de Tack E.5050. Recomendamos sistema de repique (2 vezes). Pré-secar com ajuda de flash cure, soprador térmico ou outra fonte de calor até que apareça um tack na estampa. Logo após deve-se encostar o papel foil sobre a estampa e esfregá-lo sobre a estampa com a ajuda de um pano. Quando finalizar a estampa, aconselhamos estufar à 150°C por 2 minutos para melhor fixação do foil.