



Genesis



Rua Luiz Vaz de Camões, 177 : cep 07210 007 : Cumbica : Guarulhos / SP : tel. 55 (11) 2171 8000 : fax 55 (11) 2171 8030 : www.genesistintas.com.br

## BOLETIM TÉCNICO

Produto: **SERICRYL CLEAR PARA JEANS**

Código do produto: **T.6475**

Linha: **BASE ÁGUA**

Data: 25/01/10

### CARACTERÍSTICAS

Tinta clear à base de mistura de emulsões acrílicas de alta reatividade.

### INDICAÇÕES

Para impressão serigráfica sobre jeans engomado. É necessário a adição de 10% de Sericryl Fixador T.5720 e curar em estufa por 4 minutos a 170 °C.

### PROPRIEDADES

Tinta de acabamento brilhante de ótimo poder de cobertura, filme de toque macio, flexível e de ótima resistência à lavagem.

### PREPARAÇÃO

- Do substrato: Indicado especialmente para ser estampado sobre jeans engomado, não havendo necessidade de remoção da goma.
- Da Tinta: A tinta é fornecida incolor, devendo ser adicionados:
  - Sericryl Clear p/ Jeans - 1000 g
  - Sericryl Fixador - 100 g
  - Sericor Pigmento Concentrado - até 80 g

Preparar somente a quantidade de tinta que vai ser consumida no período, pois após 12 horas a tendência da tinta preparada é emborrachar.

- Da matriz: Poliéster monofilamento até 44 fios para que haja bastante passagem de tinta. Utilizar mesa macia e rodo arredondado com várias passadas do rodo e pelo menos 1 ou 2 repiques. Utilizar Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Água E.5002.

### APLICAÇÃO

Impressão com matriz em contato com substrato com rodo de dureza baixa-média (50-55 Shores) e corte arredondado com pressão e velocidade média constantes em ângulo de 45°. Usar mesa macia para impressão. O substrato deve ser fixado à mesa com Adesivo de Tack E-5050. Em caso de repiques das impressões, realizar pré-cura intermediária entre as aplicações.

### SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO

Tinta de secagem em estufa. O tecido aplicado deve entrar seco superficialmente na estufa. Polimerizar por 4 minutos a 180°C.