

## BOLETIM TÉCNICO

Produto: **SERICRYL PEROLIZADO**  
Linha: BASE ÁGUA

Código do produto: **T.5080**  
Data: 25/01/10

### CARACTERÍSTICAS

Tinta perolizada à base de emulsão acrílica de alta reatividade e de cura a temperatura ambiente.

### INDICAÇÕES

Para impressão serigráfica sobre tecidos de algodão de tons claros e escuros. Para tecidos sintéticos ou mistos, recomendamos adição de Sericryl Fixador T.5720 na proporção de 3 a 5% e curar na estufa a 150°C por 3 a 4 minutos.

### PROPRIEDADES

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

### PREPARAÇÃO

- Do substrato: O substrato deve estar isento de impurezas e verificar se não existe acabamento como goma ou outros tipos de acabamentos sintéticos que prejudiquem a fixação da tinta.
- Da tinta: A tinta é fornecida na cor metalizada branca, devendo ser pigmentada na cor desejada com Sericor Pigmento Concentrado T.58 na proporção de 3 a 5%.
- Da matriz: Nylon ou poliéster de 44-55 fios, utilizando Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Água E.5002 ou Serifoto Emulsão Fotográfica Alto Relevo E.5001 para obtenção de detalhes bem definidos.

### APLICAÇÃO

Impressão com matriz em contato com substrato com rodo de dureza baixa-média (50-55 shores) e corte levemente 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

Tinta de secagem ao ar ambiente, livre de toque de 3 a 5 minutos, manuseio em 1 hora e cura total em 72 horas. Pode ser acelerado na estufa a 150°C por 3 a 4 minutos. O substrato deve estar seco ao toque para ser estufado.