

**BOLETIM TÉCNICO**Produto: **SERICRYL PROMOCIONAL**Código do produto: **T.53**Linha: **BASE ÁGUA**

Data: 25/01/10

CARACTERÍSTICAS

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

INDICAÇÕES

Para impressão serigráfica sobre tecidos de algodão de fundo claro. Indicada somente para camisetas promocionais (de campanhas políticas, por exemplo). Para outras finalidades sugerimos que sejam feitos testes preliminares.

PROPRIEDADES

Tinta de acabamento fosco, ótimo poder de coloração, filme flexível de toque macio e de fraca resistência à lavagem.

PREPARAÇÃO

- Do substrato: O substrato deve estar isento de impurezas. Verificar se não existe acabamento com goma ou outros tipos de acabamentos sintéticos que prejudiquem a fixação da tinta.
- Da matriz: Nylon ou poliéster de 44-77 fios, utilizando Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Água E.5002 ou E.5003 para obtenção de detalhes bem definidos.
- Da tinta: A tinta é fornecida incolor ou pigmentada. Cores especiais, somente sobre encomenda.

APLICAÇÃO

Impressão com a matriz em contato com o substrato com rodo de dureza baixo-média (55-65 shores) de corte levemente arredondado com pressão e velocidade média constantes em ângulo de 45°. O substrato deverá ser fixado à mesa com Adesivo de Tack E.5050.

SECAGEM

Tinta de secagem ao ar, livre de toque em 3 a 5 minutos, manuseio em 1 hora e cura total em 72 horas a temperatura ambiente e local ventilado. Pode ser acelerado em estufa a 120°C-140°C por 2 a 3 minutos.

RECOMENDAÇÃO

Recomendamos usar o Sericryl Promocional T.53 somente em camisetas promocionais ou artigos descartáveis, pois não possui resistência a lavagem.