



Genesis



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

## BOLETIM TÉCNICO

Produto: **SERICRYL TOQUE ZERO ESTUFA**

Código do produto: **ZE**

Linha: **BASE ÁGUA**

Data: 26/01/10

### CARACTERÍSTICAS

Tintas à base de emulsões acrílicas especiais termo reticuláveis que proporciona um ótimo resultado no seu aspecto físico, um toque super macio.

- Sericryl Toque Zero Clear Estufa Ref.: ZE.0100
- Sericryl Toque Zero Mix Estufa Ref.: ZE.0150
- Sericryl Toque Zero Branco Estufa Ref.: ZE.0101

### INDICAÇÕES

Especialmente desenvolvida para impressão serigráfica sobre tecidos de algodão e mistos. Para tecidos com acabamento e muita elasticidade, aconselhamos realizar testes prévios.

### PROPRIEDADES

Tinta de acabamento semi-fosco, toque macio e de ótima resistência à lavagem.

### PREPARAÇÃO

- Do substrato: O substrato deve estar isento de impurezas e impermeabilizantes a base de silicone.
- Da tinta: A tinta é fornecida CLEAR, MIX ou BRANCA pronta para ser pigmentado com Sericor Pigmento Concentrado T.58 na concentração de 3 a 5%.  
Aconselhamos não diluir o produto para não perder suas propriedades físico-químicas.
- Da matriz: Impressão com matriz de 43 a 77 fios/cm de nylon ou poliéster, utilizando Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Água E.5002 ou Serifoto Emulsão Fotográfica Alto Relevo E.5001 para obtenção de detalhes bem definidos.

### MÉTODO DE APLICAÇÃO

Impressão com matriz em contato com o substrato com rodo de dureza baixo-média (50 a 55 shores), 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 E POLIMERIZAÇÃO

Tinta de secagem na estufa a 150°C por 3 minutos.

### OBSERVAÇÃO

Tomar cuidado com tecidos com acabamentos que podem vir a prejudicar a fixação do produto no tecido. Não aconselhamos fazer repiques, pois o excesso de camadas pode prejudicar sua qualidade final.

Em dias muito quentes, a Tinta tende a secar mais rápido na tela, neste caso, recomendamos utilizar 5% do ADITIVO GEL ou o Retardador Gel.