



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: **HIDROCRYL PEROLIZADO BRANCO**

Código do produto: **T.5685**

Linha: **BASE ÁGUA**

Data: 19/07/17

CARACTERÍSTICAS

Tinta perolizada à base de emulsão acrílica de alta reatividade e boa cobertura.

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 também na estufa à 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 possa prejudicar 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

Recomendamos curar em estufa à 150°C por 3 a 4 minutos. O substrato deve estar seco ao toque para ser estufado.