



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 SUPER METALIZADO  
FOIL**  
Linha: BASE ÁGUA

Código do produto: **T.67601 à  
T.67606**  
Data: 25/01/10

### CARACTERÍSTICAS

Tinta metalizada à base de emulsão acrílica, fornecida MONOCOMPONENTE sem ocorrer problemas de oxidação para obter efeito próximo ao papel FOIL.

### INDICAÇÕES

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

### PROPRIEDADES

Tinta de acabamento metalizado brilhante, de ótimo brilho, ótimo poder de cobertura, filme de toque macio, flexível e de ótima resistência à lavagem. Tinta fornecida MONOCOMPONENTE na cor prata e ouro ou em outras cores sob encomenda.

### PREPARAÇÃO

- Do substrato: O substrato deve estar isento de impurezas, 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 MONOCOMPONENTE. Manter sempre em local fresco e ventilado. Ficar atento em sua data de fabricação.
- Da matriz: Nylon ou poliéster de monofilamento de no máximo 55 fios/cm.

Utilizar Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Água E.5002 ou Serifoto Emulsão Fotográfica Alto Relevo E.5001 para obtenção de detalhes bem definidos. Para gravação da matriz 12-18 fios indicamos Serifoto Emulsão Fotográfica Alto Relevo E.5001.

### CORES

Hidrocryl Super Metalizado Prata Foil Ref.T.67601  
Hidrocryl Super Metalizado Ouro Foil Ref.T.67602  
Hidrocryl Super Metalizado Vermelho Foil Ref.T.67603  
Hidrocryl Super Metalizado Azul Foil Ref.T.67604  
Hidrocryl Super Metalizado Verde Foil Ref.T.67605  
Hidrocryl Super Metalizado Chumbo Foil Ref.T.67606  
Hidrocryl Super Metalizado Bronze Foil Ref.T.67846  
Hidrocryl Super Metalizado Cobre Foil Ref.T.67847

Cores especiais sob encomenda.

### 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



Genesis



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

## BOLETIM TÉCNICO

Produto: **HIDROCRYL SUPER METALIZADO  
FOIL**

Código do produto: **T.67601 à  
T.67606**

Linha: **BASE ÁGUA**

Data: 25/01/10

Tack E.5050. Em caso de repiques das impressões, realizar pré-cura intermediária entre as aplicações.

### SECAGEM

Estufa a 150°C por 3 a 4 minutos.

### OBSERVAÇÃO

Para melhor acabamento e toque macio, prensar com teflon a 180°C por 15 segundos. Por se tratar de uma tinta base de água e com alto índice de sólidos terá facilidade ao entupimento da tela, com isso, aconselhamos adicionar o nosso Retardador Gel.