



BOLETIM TÉCNICO

Produto: **ACRISOLV**
Linha: BASE SOLVENTE

Código do produto: **AS**
Data: 08/08/17

CARACTERÍSTICAS

Tinta serigráfica à base de resinas Acrílicas e solventes orgânicos.

INDICAÇÕES

Para impressão serigráfica sobre vinil rígido, poliestireno, acrílico, policarbonato e outros plásticos derivados de PVC. Também indicado para impressão sobre polietileno tratado.

PROPRIEDADES

Tinta de acabamento brilhante, ótima cobertura, flexibilidade e longa durabilidade quando exposto ao exterior e resistente à luz.

PREPARAÇÃO

- Do substrato: O substrato deve estar isento de impurezas, gorduras ou desmoldantes. No caso de PVC muito flexível verificar se não existe migração do plastificante que prejudique na aderência da tinta. Neste caso consultar informes técnicos do produto Seriplast S.3.
- Da tinta: A tinta deve ser agitada antes do uso e diluída de acordo com a necessidade, utilizando Solvente Acrisolv AS.0190 ou Retardador Acrisolv AS.0195 em climas quentes e secos. A quantidade de solvente ou retardador é de aproximadamente 10%. Todas as cores são miscíveis entre si.
- Da matriz: Em nylon ou poliéster de 77-150 fios, utilizando Serifoto Emulsão Fotográfica Resist Solvente E.5005.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Indispensável imprimir com a matriz fora de contato com o substrato, em rodo de dureza médio-alta (65-75 shores) e corte vivo, ângulo de 45°, velocidade média e pressão forte. O substrato deve estar fixado à mesa de impressão por meio de vácuo ou Adesivo de Tack E.5050, utilizar mesa dura e lisa para impressão.

SECAGEM

Tinta de secagem ao ar ambiente, livre de toque em 5 minutos, manuseio em 1 hora e secagem total de 18 horas. Podendo ser acelerado com calor, estufa ou ar quente não ultrapassando 80°C. Para evitar blocagem no empilhamento, aguardar secagem total da tinta para completa evaporação dos solventes.

PRODUTOS QUE COMPOE A LINHA

AS.0100 Acrisolv Incolor
AS.0101 Acrisolv Branco
AS.0102 Acrisolv Amarelo Ouro
AS.0110 Acrisolv Vermelho Vivo
AS.0115 Acrisolv Azul Médio



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: **ACRISOLV**
Linha: BASE SOLVENTE

Código do produto: **AS**
Data: 08/08/17

AS.0120 Acrisolv Verde Bandeira (verde placa)
AS.0125 AcriSolv Preto

AS.0107 Acrisolv Metalica Prata
AS.0108 Acrisolv Metalica Ouro

AS.0492 Acrisolv Fosforescente (Longa duração)

AS.0190 Solvente Acrisolv
AS.0195 Retardador Acrisolv