

Produto | **TINTA UV MULTI-USO FOSCA**  
Utilização | **IMPRESSÕES SERIGRÁFICAS**

Código | **2000F**

### Indicações

A **série 2000F** é uma tinta serigráfica de cura UV, apresenta acabamento fosco, boa flexibilidade, média velocidade de cura, ótimo nivelamento, aderência e resistência química. É indicada para ser impressa sobre PVC, PS, Policarbonato, Polietileno, papéis e derivados, ABS, PETG. Para impressão em Polipropileno tratado será necessário adicionar à tinta 5% do Promotor de Adesão (catalisador) 2100.PAD.

### Instruções de uso

**Preparação:** Se for necessário ajuste de viscosidade, pode-se adicionar no máximo 10% do Redutor de Viscosidade 2100.RDT. Se for preciso ajustar a intensidade de cor, deve-se utilizar a Laca de Corte 2000F.LCO.

**Impressão:** Poliéster Monofilamento 150 a 200 fios/cm. O diâmetro do fio utilizado e o tipo de tecido (sarja ou tafetá) dependerão do trabalho a ser realizado e das características finais desejadas.

**Cura:** A série 2000F requer uma exposição mínima de 80 mJ/cm<sup>2</sup> de dosagem UV, dosagem esta que dependerá das características da curadora (potência da lâmpada e velocidade de esteira). Estas condições podem variar em função da cor, espessura da camada de tinta aplicada e condições do equipamento de cura. A cura completa se dá cerca de no mínimo 4 horas após a exposição à radiação UV, com conseqüente desenvolvimento final de adesão.

**Limpeza de Telas:** As telas podem ser limpas com Solvente de Limpeza PVC.SOLV.

**Rendimento:** 90m<sup>2</sup> p/kg (impresso com tela 150 fios).

**Recomendamos sempre a realização de testes prévios antes de iniciar uma produção.**

### Cores Disponíveis

A linha de tintas UV 2000F dispõe de uma grande variedade de cores. Para maiores informações sobre cores primárias, especiais, personalizadas e cartela pantone consultar nosso departamento comercial.

### Produtos Auxiliares

	Código
Fotoiniciador para tintas coloridas.....	<b>2700.100</b>
Fotoiniciador para tintas brancas .....	<b>2700.102</b>
Redutor de Viscosidade.....	<b>2100.RDT</b>
Solvente para Limpeza .....	<b>PVC.SOLV</b>
Laca de Corte para cores.....	<b>2000F.LCO</b>

### Embalagens Disponíveis

Pote de 1 Kg | Galão de 4 Kg

### Informações Adicionais

#### Preparação da superfície

Os substratos a serem impressos devem estar isentos de resíduos como graxa, óleos e pó.

#### Armazenamento

Todos os produtos UV devem ser bem armazenados em embalagens de polietileno preto e em local apropriado com temperatura abaixo de 40°C.

#### Validade: 18 meses