

Produto | **TINTA UV PARA SERIGRAFIA ROTATIVA** Código | **2017**  
Utilização | **IMPRESSÕES SERIGRÁFICAS**

### Indicações

Tinta de cura UV de boa flexibilidade, alta velocidade de cura, ótima cobertura, desenvolvida para impressão serigráfica em sistema rotativo e automático plano. É indicada para Polietileno, BOPP tratados (tratamento corona com mínimo 40 dinas ou "coated"), Papel e derivados, Policarbonato, PET e Poliestireno. Apresenta acabamento brilhante.

### Instruções de uso

**Preparação:** Se for necessário ajuste de viscosidade, pode-se adicionar no máximo 10% do Redutor de Viscosidade 2100.RDT.

**Impressão por serigrafia:** Poliéster Monofilamento 150 a 200 fios/cm<sup>2</sup> para sistema plano e tela RotaMesh® de 215/25 a 405/17 para sistema rotativo. O diâmetro do fio utilizado e o tipo de tecido ou tela dependerão do trabalho a ser realizado e das características finais desejadas.

**Cura:** A série 2017 requer uma exposição mínima de 70 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 do filme aplicado 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 2017 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.....	<b>2017.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**