

**BOLETIM TÉCNICO**

Produto: **PLASTISOL PRATA CINTILANTE**  
**PLASTISOL OURO CINTILANTE**  
Linha: PLASTISOL

Código do produto: **P.54279**  
**P.54278**  
Data: 20/01/10

**CARACTERÍSTICAS**

Tinta Plastisol para impressão sobre tecidos em geral, obtendo alto relevo plastificado brilhante. Indicado para impressão em bonés, roupas profissionais e em diversas malhas. Apresenta acabamento de aparência gel metalizado.

**INDICAÇÕES**

Utilizada na decoração de confecções em geral, artigos publicitários, etc.

**SUBSTRATOS**

Todo e qualquer tecido natural ou sintético que resista à temperatura de polimerização. Tecidos com acabamento, sujeito a testes.

**PREPARAÇÃO**

- Da tinta: A tinta é fornecida pronta para uso, pigmentada e em alta viscosidade (gel). Caso necessário, diluir com Amaciante para Plastisol P.4592.
- Da matriz: Poliéster monofilamento de 22-43 fios/cm. Caso necessite de relevo, utilizar matriz com relevo. Para limpeza da matriz, utilizar Solvente Sintético A.6090 ou Lava Quadro RP. 099.

**APLICAÇÃO**

Utilizar rodo de poliuretano de dureza alta, canto vivo e ângulo de 45°. A base da mesa ou da impressora deve ser dura e lisa. O tecido deve ser fixado à mesa com Adesivo de Tack E.5050. Para obtenção de relevo uniforme recomendamos sistema de repique.

**POLIMERIZAÇÃO E CURA**

Levar à estufa a 160°C-180°C por 2 a 3 minutos. A tinta somente estará polimerizada, quando apresentar toque macio, resistência ao alongamento, resistência à abrasão e alto brilho. Não apresentando tais características, deverá ser levada novamente à estufa para complementar polimerização.

**OBSERVAÇÃO**

No caso de lycra, jeans engomado, nylon resinado, etc., realizar testes antes de produzir uma larga escala.

**IMPORTANTE**

Ao estampar artigos muito finos, tomar o cuidado de não deixar o Plastisol passar a mesa se esta for revestida de vinil, pois este produto se funde com o Plastisol, principalmente se for usado flash cure.

Pela nossa experiência, recomendamos para impressão em lycra, elanca ou outros materiais de alta elasticidade uma primeira impressão de Plastisol Super Cristal incolor P5399.