

PLASTEX S CLEAR

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO (Página 1/2)

Descrição:

Tinta serigrafica plastisol para colorir/pigmentar grande elasticidade, brilho e resistência para aplicação em substratos textéis de algodão e suas misturas e também tecidos de fios sintéticos que suportem a fusão com este produto. Ideal para a confecção de transfers ou impressão direta em tecidos claros.

Características:

Elaborada para uso em máquinas automáticas, PLASTEX S pode ser usada em processos manuais com grande facilidade. De consistência macia, possui boa cobertura e fluidez. Não seca à temperatura ambiente e mantém todas suas características caso necessário interromper o trabalho.

Dados Técnicos, Apresentação e Embalagem

Aspecto Físico: Gel de cor esbranquiçada ou levemente amarelada.

Composição: Plastificantes, Resinas Policloreto de Vinila (PVC).

Solubilidade: Não solúvel em água.

Estabilidade e armazenagem: 12 meses.

Embalagem: Baldes de 3,5Kg , 16Kg.

Cores disponíveis:

A linha PLASTEX S possui cartelas exclusivas de cores com várias referencias e coleções que incluem as cores básicas: Preto, Branco, etc. As cores podem ser combinadas entre si para obtenção de novas cores, e podem ser coloridas com a linha **PLASTEX COLOR CONC** (Corantes) em até 5% sobre o peso da tinta. Para completar a linha e permitir que profissionais tenham total controle sobre a elaboração de suas cores, disponibilizamos os produtos abaixo:

- **PLASTEX S INCOLOR** - Maior brilho e transparência.
- **PLASTEX S MIX** - Para colorir/Pigmentar tecidos de cores médias e escuras.

Ambos são compatíveis com toda a linha.

IMPORTANTE: Garantia e Responsabilidade Técnica

As informações aqui contidas servem como referencia e orientação de uso, e não eximem o cliente de realizar testes prévios para adequar o uso à seu substrato e suas condições de trabalho (planta, equipamentos, água, etc). A Pantex não se responsabiliza por resultados e riscos do uso dos produtos em processos que fogem ao seu controle. A adição de corantes e aditivos além do indicado podem fazer com que o produto perca suas características tais como solidez à lavagem e à luz. A adição de água e aditivos além do indicado podem fazer com que o produto perca suas características tais como eficiência ao que se propõe.

Garantimos a integridade constante dos produtos citados e damos suporte à sua aplicação.



PLASTEX S CLEAR

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO (Pagina 2/2)

Viscosidade:

O PLASTEX S é fornecido pronto para uso e aumenta sua fluidez imediatamente ao entrar em movimento, portanto considere que o produto em repouso é mais denso mas não precisa ser modificado. Se para um trabalho especial ou por qualquer outro motivo seja necessário modificar o produto, o PLASTEX possui os seguintes aditivos:

- PLASTEX RVC - Redutor de viscosidade líquido.
- PLASTEX SOFTGEL - Amaciante gel (até 3%).
- PLASTEX ESP-GEL CONC - Espessante líquido concentrado (0,2 a 1%).
- PLASTEX ESP-PO CONC - Espessante em pó concentrado (até 3%).

Os percentuais indicam a quantidade do aditivo sobre o peso da tinta.

Consulte a ficha técnica de cada produto antes de usa-lo.

Cura:

Após a aplicação, a estampa deve ser curada à 170°C por 3 ou 4 minutos. Camadas de relevo exigem maior tempo e temperatura. Para cada equipamento (estufas, polimerizadeiras) é necessário fazer testes para ajustar o tempo e temperatura ideal de cura.

Limpeza da Matriz e utensílios:

O PLASTEX não é solúvel em água e para dissolvê-lo use PLASTEX SOLV. Use-o puro para remoção de residuais de tinta, deixe repousar por alguns minutos e lave com água corrente.

Manuseio e Segurança:

Procedimentos usuais para produtos químicos. Evite contato com a pele e olhos, caso isso ocorra, lave o local com água em abundancia.



IMPORTANTE: Garantia e Responsabilidade Técnica

As informações aqui contidas servem como referencia e orientação de uso, e não eximem o cliente de realizar testes prévios para adequar o uso à seu substrato e suas condições de trabalho (planta, equipamentos, água, etc). A Pantex não se responsabiliza por resultados e riscos do uso dos produtos em processos que fogem ao seu controle. A adição de corantes e aditivos além do indicado podem fazer com que o produto perca suas características tais como solidez à lavagem e à luz. A adição de água e aditivos além do indicado podem fazer com que o produto perca suas características tais como eficiência ao que se propõe.

Garantimos a integridade constante dos produtos citados e damos suporte à sua aplicação.