

**BOLETIM TÉCNICO**

<b>PRODUTO:</b> LINHA CINTILANTE ECO-TEX	<b>LINHA:</b> ECOLÓGICA BASE ÁGUA
<b>CÓDIGO:</b> ECT	<b>DATA:</b> MAIO / 2012

**DESCRIÇÃO:**

Clear cintilante ECO-TEX desenvolvido com resinas e aditivos nobres que criam na estampa um efeito cintilante, pode se obter cores fortes, com pontos metálicos.

Tem tom de cor Metalizado com pontos de brilho. Tem como principal característica, não oxidar, não perde brilho e cor. Desenvolvido especialmente com matérias primas nobres para atender normas ambientais nacionais e internacionais no uso de substâncias restritas isento de APEOS, FORMALDEÍDO, FTALATOS, SOLVENTES e METAIS PESADOS.

OBS. O Clear cintilante Eco-Tex vem em duas cores Prata, Ouro.

**CODIGOS: 510.520**

**INDICAÇÃO:**

Produto indicado para ser estampar em tecidos de algodão, mistos, sintéticos em geral. Deve-se aplicar pelo menos um repique. Pode ser colorido com até 5% pigmento base água, e não matiza as cores desejadas, Indicamos que seja utilizada nossa linha Fremptone Eco-tex.

**PREPARAÇÃO DA MATRIZ:**

A matriz deve ser preparada com emulsão Fremplast base água com poliéster de 32 a 55 fios monofilamento.

**PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO:**

O tecido deve ser isento de impurezas e de acabamentos exagerados como silicone ou teflon, que podem provocar a desmoldagem do produto aplicado.

Aconselhamos em artigos diferenciados sempre efetuar testes prévios antes de produzir. O ideal é aplicar o produto com, no mínimo, um repique.

CLEAR CINTILANTE ECO-TEX foi desenvolvido para ser aplicado através de processos serigráficos com equipamentos de impressão manuais ou automáticos.

Recomendamos não deixar a imagem na matriz descoberta de tinta e nem em expostas a temperaturas elevadas isso poderá ocorrer entupimento da tela.

**SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO:**

Clear Cintilante Print, após ter sido devidamente aplicado e seco, levar a estufa para polimerização por 3 minutos, a 160°C.

**LIMPEZA DA MATRIZ:**

A matriz deve ser limpa com uma espátula para remover o excesso do produto, e logo após, lavar com água e detergente neutro e enxaguar em seguida.

**ARMAZENAGEM:**

O produto ser armazenado em lugar com temperatura ambiente entre 24°C a 35°C e com ventilação.

**PRAZO DE VALIDADE:**

A validade do produto se dá a partir de sua fabricação sendo valido por 24 meses.

## BOLETIM TÉCNICO

### PRECAUÇÕES:

Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças e longe de calor.

Usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas.

Em caso de contato com os olhos, lavar em água corrente em abundância por mais ou menos 15 minutos.

Se ingerir, não provoque vômito, procure atendimento médico.

**IMPORTANTE:** A Fremplast reserva o direito de atualizar este Boletim Técnico, com o intuito de melhorar as informações sobre o uso deste produto sem aviso prévio. Todas as informações neste Boletim Técnico são baseadas em testes em nosso laboratório e em experiências de clientes que operam com este sistema de aplicação. A Fremplast recomenda que todos os produtos sejam previamente testados para um bom resultado e segurança. Para maiores informações entre em contato:

**SAC: 0800 – 772 – 1069 / 55 11 2489-6969 / [fremplast@fremplast.com.br](mailto:fremplast@fremplast.com.br)**

**LEMBRE-SE:** Equipamentos de proteção individual (EPI) são indispensáveis para o manuseio desde produto. O uso de produtos químicos dentro das normas ambientais e de segurança é um dever de todos.