

**BOLETIM TÉCNICO**

<b>PRODUTO:</b> ECOPLAST RELEVO 3D	<b>LINHA:</b> PLASTISOL ECOLÓGICO
<b>CÓDIGO:</b> PTR101	<b>DATA:</b> MAIO/2015

**DESCRIÇÃO:**

Ecoplast Relevo 3D foi desenvolvida com matérias primas totalmente livres de ftalatos e outros metais pesados que ajudem na conservação do meio ambiente proporcionando muitas vantagens em relação às tintas convencionais para estamperia localizada. Principal característica em quadros de relevo, recorte perfeito nos contornos dos desenhos, com acabamento final firme e não quebradiço.

**INDICAÇÃO:**

Produto indicado para trabalhos aonde o objetivo é ter uma estampa em relevo com toque macio, secagem rápida, lavabilidade perfeita, cobertura superior com igualização perfeita, e sem falar na versatilidade de aplicações. Este produto tem como principal característica, desempenho perfeito em máquinas carrossel, podendo ser aplicados em tecidos 100% algodão e algumas de suas misturas. Em casos de fibras sintéticas recomendamos sempre testes prévios. Deve-se tomar cuidado para não se aplicar este produto em tecidos teflonados ou muito amaciados.

**PREPARAÇÃO DA MATRIZ:**

A matriz deve ser preparada com emulsão Fremplast base água com poliéster de 22 a 44 fios monofilamento.

**PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO:**

Ecoplast Relevo 3D é um produto pronto para uso. Deve ser aplicado em substratos isentos de impurezas e impermeabilizantes, dependendo do relevo utilizado. Para melhorar o acabamento final, sempre que possível, dar um repique, com pré-secagem intermediária. Caso queira pigmentar, utilizar Ecoplast Pigmento até 60g/k. um produto especialmente desenvolvido para criação de efeitos tridimensionais.

**SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO:**

Após o produto estar devidamente aplicado e seco, deve ser submetido à estufa, por 3 minutos a 160°C.

**LIMPEZA DA MATRIZ:**

A matriz deve ser limpa com uma espátula para remover o excesso do produto, utilizar Limpa tela Eco em seguida lavar com água e sabão.

**ARMAZENAGEM:**

O produto deve ficar sempre em local fresco e arejado evitando a sua decomposição.

**PRAZO DE VALIDADE:**

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

**PRECAUÇÕES:**

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

## BOLETIM TÉCNICO

**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.