

**BOLETIM TÉCNICO**

<b>PRODUTO:</b> BRANCOPLAST	<b>LINHA:</b> BASE ÁGUA
<b>CÓDIGO:</b> BMP110	<b>DATA:</b> DEZ/2011

**DESCRIÇÃO:**

MP243 Incolor, que por suas características físico-químicas e pelo tipo de resinas acrílicas diferenciadas utilizadas na sua formulação, apresenta uma cobertura boa, toque macio e uma secagem rápida ideal para estampas localizadas.

**INDICAÇÃO:**

O MP243 Incolor é indicado para estampado em tecidos de algodão 100% e tem como principal característica uma ótima estabilidade na aplicação.

**PREPARAÇÃO DA MATRIZ:**

A matriz deve ser preparada com emulsão Fremplast base água com poliéster de 44 a 55 fios monofilamento.

**PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO:**

Por ser um produto à base de resinas aquosas, se indica trabalhar com os quadros carregados de tinta, para se evitar formação de crosta ou oxidação com secagem das tintas, provocando o entupimento das telas.

Pode ser pigmentado com pigmento à base de água em até 70g/kg.

O produto deve ser aplicado com quadro sem relevo na emulsão, e o número de passadas do rodo para a aplicação deve ser de, no mínimo, 4 vezes, promovendo a penetração no substrato. Devendo ser repicado, no mínimo, uma vez.

**SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO:**

O MP243 Incolor, por ser um produto de cura ao ar, após estampado e seco, deve se deixar por 72 horas para cura completa, ou estufar com temperatura de 140°C, por 3 minutos.

**LIMPEZA DA MATRIZ:**

A matriz deve ser limpa com uma espátula para remover o excesso do produto e logo após, 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.

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.

## 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.