

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: ECOPLASTFLOCK MONO	LINHA: PLASTISOL
CÓDIGO: PFM101	DATA: JANEIRO/2014

DESCRIÇÃO:

Ecoplastflock mono foi desenvolvida com matérias primas totalmente livre de ftalatos e outros metais pesados que ajudem na conservação do meio ambiente proporcionando muitas vantagens em relação às tintas convencionais para estampa localizada. Além de possibilitar ao serigrafo uma economia de energia, produtividade e desperdício de material usado.

Este foi especialmente desenvolvido e balanceado para ancoragem de floco, permitindo que o motivo flocado tenha uma super aderência. Também pode ser utilizado na colagem de esferas sintéticas e na cola para receber aplicação de Glitter 0,20 a 0,40, que por ser de partícula grande, não passa nas telas e deve ser pulverizado sobre o produto aplicado.

INDICAÇÃO:

Cola para flocagem ecoplast mono componente, pronta para uso. Este produto é indicado para ser aplicado sobre malha de algodão 100%, algumas de suas misturas e alguns tecidos sintéticos. Para se obter uma melhor fixação estampar em tela com pelo menos 1 mm de relevo.

PREPARAÇÃO DA MATRIZ:

A matriz deve ser preparada com emulsão Fremplast base água com poliéster de 32 a 44 fios monofilamento.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO:

Para uma aplicação perfeita o substrato deve estar isento de impurezas e de impermeabilizantes. Podendo também ser pigmentado com pigmento Ecoplast em até 30g/k quando utilizado para flocagem, pigmentando na mesma cor do floco para melhorar a cobertura e eliminar falhas.

O produto deve ser aplicado com quadro que tenha relevo na emulsão, para uma maior deposição de produto e o número de passadas do rodo para aplicação deve ser de no mínimo 4 vezes, promovendo a penetração no substrato, levar a peça em seguida para flocar. O ideal é flocar a cada 3 peças estampadas, e sempre estufar em seguida.

SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO:

Aconselhamos para perfeita solidez do produto aplicado, fixar em estufa, por 3 minutos, a 170°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.

Obs. para maior performance utilizar nossa linha Emulsões Serigráficas

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.

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

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.