

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: CLEAR RESIN AC	LINHA: BASE ÁGUA
CÓDIGO: CRO100	DATA: MAIO/14

DESCRIÇÃO:

Resina formulada a partir da mistura de resinas acrílicas em dispersão aquosa, para uso em estamparia e acabamentos têxteis.

INDICAÇÃO:

Produto indicado para proporcionar toque super macio, alto brilho, elasticidade, transparência total. Sua principal característica é proporcionar um alto brilho (verniz) sobre tecidos diversos imitando toque de silicone base água e ainda pode aplicar nas estampas feitas com tintas base água para proporcionar brilho e vivacidade da cor.

Além disso se utilizado como acabamento em cima do SUBLI COTTON MULT pode obter-se uma imitação de couro ou corvin deixando assim o produto mais valorizado.

PREPARAÇÃO DA MATRIZ:

A matriz deve ser preparada com emulsão Fremplast(FOTOGRAV) base água com poliéster de 44 a 55 fios monofilamento sem relevo. Para máquinas de cilindros, trabalhar com cilindro de 60 a 80 Mash.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO:

Pode ser aplicado direto no tecido ou sobre a estampa, para efeitos de brilho com transparência ou colorir a resina para aplicação direta sobre tecidos claros ou escuros. Sua pigmentação deve ser feita com até 30g/k de pigmentos.

A Clear resin AC só apresentará o efeito de alto brilho, toque macio, transparente e elástico quando a camada aplicada for suficiente para cobertura total. Depois de estufado por 3 minutos a 160°C.

Para aplicação em Jeans: pode se estampar tecidos de Jeans sem lavagem ou amaciamento em tela de 36 a 44 fios de poliéster. Polimerizar por 3 minutos, a 160°. Terminado o processo, a parte estampada ficará com alto brilho e perfeitamente fixada. Encaminhar o jeans para a lavanderia para lavagem, amaciamento e estonagem. O resultado final apresentará um jeans desbotado, amaciado e a parte estampada manterá alto brilho e a cor original de jeans em quase 70%, criando um efeito bastante diferenciado.

SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO:

Após a secagem aconselhamos para perfeita solidez fixar em estufa, no mínimo, 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 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 12 meses.

BOLETIM TÉCNICO

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.

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.