



PERCOLOR VLA MIX

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO (Pagina 1/2)

DESCRIÇÃO:

PERCOLOR VLA MIX é uma tinta de cura ao ar para uso em serigrafia têxtil de alta cobertura para ser pigmentada e aplicada em substratos de cor média e escuras. PERCOLOR VLA MIX confere à aplicação toque extremamente macio. Ideal para tecidos de algodão ou tecidos sintéticos (e suas misturas) e também viscolycra (moda praia) que precisam de boa resistência e muita elasticidade.

CARACTERÍSTICAS:

PERCOLOR VLA MIX é uma tinta elaborada com novas e versáteis resinas de cura ao ar e de base água para serem aplicadas em tecidos de Algodão e outras fibras celulósicas e suas misturas. Sua combinação de resinas torna sua secagem inicial mais lenta, demorando mais tempo para criar filme superficial, impedindo que a tinta seque nas telas tão rapidamente como nas tintas convencionais. Esta característica somada à sua consistência e ao fácil controle de sua viscosidade, a torna indicada também para uso em máquinas automáticas de estampar.

DADOS TÉCNICOS, APRESENTAÇÃO E EMBALAGENS:

Aspecto Físico: Pasta branca.

Composição: Dispersão de Resinas Acrílicas/Estireno, espessante, amaciante, dispersantes, dióxido de titâneo, cargas minerais inertes, tensoativos etoxilados, umectante, conservantes e antimigrantes.

Solubilidade: Solúvel em água.

Estabilidade e armazenagem:

12 meses em recipiente fechado e em ambiente ventilado com temperatura máxima de 30°C.

Embalagem: Baldes de 3,6Kg. Barricas de 16 e 45Kg.

SUGESTÕES DE APLICAÇÕES:

PERCOLOR VLA MIX tem a consistência ideal para ser aplicada através de matrizes serigráficas de forma manual ou com máquinas automáticas.

O PERCOLOR VLA MIX possui alta cobertura e grande rendimento. Aplique duas ou três impressões para obter o resultado desejado.

IMPORTANTE: Garantia e Responsabilidade técnica

As informações aqui contidas servem como referência e orientação de uso, e não eximem o cliente de realizar testes prévios para adequar o uso à seu substrato e suas condições de trabalho (planta, equipamentos, secadores, etc). A Pantex não se responsabiliza por resultados e riscos do uso dos produtos em processos que fogem ao seu controle. A adição de corantes e aditivos além do indicado podem fazer com que o produto perca suas características tais como solidez à lavagem e à luz. A adição de água, solventes e/ou corantes e/ou aditivos que não estão indicados nesta folha técnica faz com que o cliente assuma a autoria da receita e toma para si toda a responsabilidade técnica do trabalho.

Garantimos a integridade constante dos produtos citados e damos suporte à sua aplicação.



Pantex Industria Química Ltda
 Av. Sargento Hermínio, 4200 - Padre Andrade - Fortaleza - CE
 Cep: 60356-392 Tel: (85)3484-7090 www.pantex.com.br

PERCOLOR VLA MIX

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO (Página 2/2)

SECAGEM:

PERCOLOR VLA MIX é uma tinta de cura ao ar e seca à temperatura ambiente (entre 18 e 30°C) com fixação total em cerca de 72 horas. Testes de solidez à fricção (seco e úmido) e lavagem devem ser feitos após este período ou após sua secagem em estufas de ar quente (polimerizadeiras). Seu uso deve ser aprovado em testes prévios para total segurança de sua aplicação em produção. Se necessário polimerize em estufa por 2 ou 3 minutos à temperatura de 120°C.

RODO SERIGRÁFICO:

Use rodo com perfil quadrado com dureza média ou macia (60 ou 70 shores).

LIMPEZA DA MATRIZ:

Para lavar a matriz serigráfica use água em solução com 2 a 4g/l de Maxpon SL e, ao final enxágüe apenas com água.

ADITIVOS PARA LINHA PERCOLOR VLA:

PERCOLOR VLA MIX é uma tinta para pigmentar, pronta para uso, mas pode ser modificada com os produtos abaixo:

FLUIDO A - Prolonga a vida operacional da tinta e retarda sua secagem na matriz.

FLUIDO TR - Aumenta a fluidez das resinas (anti-emborrachamento).
 Reduz a viscosidade da pasta.

PROMIX ESP LIQ - Espessante líquido para aumentar a viscosidade da pasta.

PX-A CONC - Linha de pigmentos concentrados

PROMIX SOFT 35 - Amaciante.

PROMIX BLINDER - Bloqueador (evita sublimação em tecidos PES).

PROMIX PERTACKY - Antitack.

Antes do uso, leia atentamente a Ficha Técnica de cada produto.

MANUSEIO E SEGURANÇA:

Procedimentos usuais para produtos químicos. Evite contato com a pele e olhos, caso isso ocorra, lave o local com água em abundância.

IMPORTANTE: Garantia e Responsabilidade técnica

As informações aqui contidas servem como referência e orientação de uso, e não eximem o cliente de realizar testes prévios para adequar o uso à seu substrato e suas condições de trabalho (planta, equipamentos, secadores, etc). A Pantex não se responsabiliza por resultados e riscos do uso dos produtos em processos que fogem ao seu controle. A adição de corantes e aditivos além do indicado podem fazer com que o produto perca suas características tais como solidez à lavagem e à luz. A adição de água, solventes e/ou corantes e/ou aditivos que não estão indicados nesta folha técnica faz com que o cliente assuma a autoria da receita e toma para si toda a responsabilidade técnica do trabalho.

Garantimos a integridade constante dos produtos citados e damos suporte à sua aplicação.