



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

PERCOLOR VL BRANCO

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO (Pagina 1/2)

DESCRIÇÃO:

PERCOLOR VL BRANCO é uma tinta branca de alta cobertura para uso em serigrafia têxtil elaborada com resinas de cura à estufa que apresenta toque extremamente macio e grande elasticidade. Ideal para tecidos de algodão ou tecidos sintéticos (e suas misturas) e também viscolycra (moda praia) que precisam de boa resistencia e muita elasticidade.

CARACTERÍSTICAS:

PERCOLOR VL BRANCO é uma tinta de base água elaborada com resinas e aditivos nobres para ser usada em diversas aplicações de impressão textil. 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 á 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 4Kg. Barricas de 20 e 50Kg.

SUGESTÕES DE USO E APLICAÇÕES:

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

O PERCOLOR VL BRANCO possui alta cobertura e grande rendimento. Aplique duas ou tres impressões para obter o resultado desejado.

IMPORTANTE: Garantia e Responsabilidade técnica

As informações aqui contidas servem como referencia 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 VL BRANCO

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO (Pagina 2/2)

SECAGEM:

PERCOLOR VL BRANCO é uma tinta de cura à estufa e deve ser polimerizada em estufas de ar quente (polimerizadeiras) em temperaturas entre 150 e 160°C por cerca de 3 minutos dependendo do equipamento. Testes de solidez à fricção (seco e úmido) e lavagem devem ser feitos após sua polimerização e com a peça fria. Seu uso deve ser aprovado em testes prévios antes de sua aplicação em produção.

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 VL:

PERCOLOR VL é uma tinta 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 para toda as tintas

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 referencia 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.