



CoTec Tintas Serigráficas Ltda.
Rodovia Presidente Dutra, Km 143
Petrobras REVAP, Jardim Diamante
12223-900 São José dos Campos – SP – Brasil
Tel. 55-12-36724849 / Cel. 55-12-81376312
www.cotectintas.com.br
info@cotectintas.com.br

Tinta Serigráfica

SolvStar[®] Vinílica Fosca

Tinta serigráfica indicada para impressão sobre PVC, metal, couro, papel, papelão, cartões, madeira.

Acabamento fosco, mono-componente, indicada para uso interior.

SolvStar[®] Vinílica Fosca é uma tinta à base de solventes, mono-componente, que pode ser usada em várias aplicações gráficas e industriais. É utilizada em processos de impressão serigráfico-padrão e quadricromia. SolvStar[®] Vinílica Fosca não contém pigmentos à base de metais pesados e é isenta de solventes tóxicos. Livre de ISOFORONA e CICLOHEXANONA.

Substratos

Aplicável a vários plásticos e outros substratos. Os seguintes substratos foram testados e aprovados:

plásticos: PVC (flexível e rígido)

outros: metal, couro, papel, papelão, cartões, madeira.

O conteúdo de plastificante na superfície do PVC flexível pode variar dependendo da idade e qualidade do substrato. Testes preliminares e limpeza prévia com Uni-Clean 3 são recomendados.

Importante: Devido a particularidade de cada substrato, testes preliminares são essenciais para determinar a viabilidade do uso, especialmente no caso de processamento posterior.

Aplicação

SolvStar[®] Vinílica Fosca foi testada em processo de impressão serigráfica e mostrou resultados excelentes.

Resistência a intempéries

Dependendo da tonalidade da cor, pigmentos de boa à excelente resistência a luz (escala *Blue wool* 6-8) são usados nas tintas SolvStar[®] Vinílica Fosca.

Cores

Cores Básicas

050 laca	100 amarelo limão
110 amarelo	200 laranja
300 vermelho	310 vermelho translúcido
400 pink translúcido	410 vermelho violeta
430 violeta	500 azul translúcido
600 verde translúcido	700 branco
750 preto	

Todos os tons podem ser misturados entre si. SolvStar[®] Vinílica Fosca não deve ser misturada com outros tipos de tintas, a fim de manter suas características especiais. Os tons acima constituem uma base para a formulação de cores individuais, bem como de sistemas de cores padrões.

Tons e cores adicionais são disponíveis.

Recomendações de uso do solvente

Solvente Vinílico (10-25% em massa)

Retardador Vinílico (10-25% em massa)

Caso necessário, a mistura solvente/
retardador pode ser adicionada.

Limpeza

Telas e outros acessórios devem ser limpos
com Uni-Clean.

Nota

As informações técnicas contidas nesse boletim técnico, bem como as orientações fornecidas sejam elas verbais, escritas ou após realização de testes correspondem ao nosso conhecimento atual sobre o produto e seu uso. Isso significa que não garantimos a exatidão de certas propriedades nem a viabilidade de nossos produtos para todas as aplicações possíveis. Desta forma os usuários são responsáveis pela realização de seus próprios testes a fim de confirmar a viabilidade de nossos produtos para tais processos ou propostas. A seleção e teste de uma dada tinta para aplicações especiais são de exclusiva responsabilidade do usuário. Nossa responsabilidade limita-se na troca do produto.