

VINÍLICA FOSCA 565- CORES

CARACTERÍSTICAS: Tinta de alta cobertura a base de resinas vinílicas modificadas. Proporciona impressões de cores foscas aveludadas de excelente cobertura, boa durabilidade sob condições de exposição exterior e ótima aderência e flexibilidade.

INDICAÇÃO: Para a serigrafia de PVC's plastificados e semi-rígidos, plásticos acrílicos, poliestireno (imprescindível realizar testes prévios de aplicação), madeira, papel e derivados; na confecção de cartazes night-and-day, banners, auto-adesivos, artigos infláveis, e outros materiais e aplicações.

APLICAÇÃO:	
Matriz:	Utilizar matrizes, confeccionadas com emulsão resistente a solvente (Fototec azul ref. 840).
Número de fios:	Malhas de 77 a 100 fios / cm.
Limpeza da Matriz:	A limpeza da matriz deverá ser feita com Solvente Vinílico ref. 870 / 873 ou ref. 860
Impressão:	Utilizar rodo com corte vivo, velocidade de impressão constante, pressão uniforme com inclinação de 75º.
Mesa de impressão:	Imprimir com matriz fora de contato com o substrato, a superfície da mesa deverá ser lisa e dura, fixando-o à mesa de impressão por meio de vácuo ou Cola Permanente ref. 750 diluída.
Preparação	Antes da aplicação, a tinta deve ser bem misturada
PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	
Secagem	A secagem se dá entre 10 a 15 minutos, à temperatura média de 25º C, e poderá ser acelerada por meio de ar quente direcionado
Secagem Total	A secagem total deverá se dar em cerca de 72 horas, à mesma temperatura média ambiente. Para evitar problemas de blocagem, deve-se aguardar um período de pelo menos 12 horas antes de empilhar, principalmente se utilizar o RETARDADOR 920.
Viscosidade:	40.000 – 50.000 cP.
Estado físico:	Líquido
Solubilidade água	Insolúvel
Ponto Fulgor:	25º C
Densidade:	0.960/ 1,350 g/cm ³ .
Diluição:	Para diluir, usa-se, normalmente, o SOLVENTE VINÍLICO 870 no máximo até 10%. Nos climas frios e úmidos, é conveniente diluir com SOLVENTE VINÍLICO RÁPIDO 873 no máximo até 10%; em climas quentes e secos, emprega-se o RETARDADOR 920 no máximo até 10%.
Rendimento:	Rende aproximadamente 50 m ² por lata de 900 ml.
Armazenamento:	Manter sempre fechada a embalagem original da tinta, para evitar evaporação e conseqüente aumento de viscosidade. Conservar em lugar fresco e ventilado.
Embalagem:	250 mL, 900mL, 3,6 Litros, 20 litros, 45 Kg.

DICA: imprescindível realizar testes prévios. Alguns tipos de substratos podem ter excesso de plastificante ou restos de desmoldantes na superfície; neste caso, torna-se necessário limpar a superfície com álcool etílico antes da impressão.

NOTA: Estas informações são oferecidas de boa fé, baseadas em nosso conhecimento até a presente data.

Revisão: 02 em 10/09/09