

Código: 512
Linha: Base Água

Descrição de Produto: Tec Paper
Data revisão: 02/2016

CARACTERÍSTICAS: Tinta para aplicação serigráfica a base de emulsão acrílica, de secagem ao ar, pronta para uso. Possui acabamento fosco e aveludado.

PRODUTOS DISPONÍVEIS: A linha 512 é composta por cores e incolor.

INDICAÇÕES: Indicada para aplicação em papéis e derivados de coloração clara. Na impressão para papéis em outdoor, evitar substratos com gramaturas muito pequenas para que não ocorra canoamento.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

- **Tinta:** O produto apresenta-se pronto para uso, porém se houver necessidade de diluição, indicamos utilizar o Diluente ref: 760.010 na proporção de no máximo 10%. Se necessário retardar a secagem, indicamos utilizar o Gel Retardador ref: 760.000 na proporção de no máximo 10%. Ambos somente na quantidade de produto a ser utilizada.
- **Matriz:** Deve ser utilizada matriz de 54 a 77 fios, confeccionadas com emulsão resistente a água Fototec verde ref. 831 ou Fototec amarela ref. 830 para obter detalhes com maior definição.
- **Rodo e Mesa:** A impressão deve ser realizada com rodo macio (60-65 shores) com corte levemente arredondado, pressão e velocidade média constante, em ângulo de 45°. A mesa de impressão deverá ser rígida e a vácuo para fixação do substrato.

SECAGEM: A linha 512 é um produto de secagem ao ar, em que ao toque é de aproximadamente 10 minutos a 25°C e total em 72 horas. Para que não ocorra qualquer problema, evitar empilhar ou embalar as aplicações anteriormente à secagem total da tinta.

LIMPEZA: Deve ser retirado o excesso de produto da matriz com uma espátula e em seguida lavar com água e sabão.

ARMAZENAMENTO: Manter sempre fechada a embalagem original da tinta, para evitar evaporação e conseqüente aumento de viscosidade. Conservar em lugar fresco e ventilado.

EMBALAGENS: Disponíveis em 225 ml, 900 ml, 5 kg, 25 kg, 50 kg, 200 kg

NOTA: Estas informações são oferecidas de boa fé, baseadas em nosso conhecimento até a presente data. Todas as indicações foram baseadas em testes a 25° C, sendo assim nos dias com menor temperatura, a secagem total ao ar pode ser mais lenta podendo atingir até 120 horas. As aplicações para formação deste boletim foram feitas conforme as indicações acima. Como os substratos variam de acordo com o lote e fabricante, é necessário sempre teste prévio antes de qualquer produção em alta escala, assim evitando qualquer problema como falta de ancoragem. Indicamos também efetuar uma boa pressão no rodo nas aplicações de cada substrato para que ocorra uma penetração satisfatória do produto, assim melhorando ainda mais a ancoragem e nivelamento do mesmo.