



Ficha Técnica ECO PREMIUM

As tintas MegalNK são indicadas para as cabeças de impressão Epson DX4, DX5, DX6 e DX7.

Equipamentos

- Signstar®
- Starjet®
- Novajet®
- Bannerjet®
- Roland®
- Mimaki®
- WitColor®
- Demais equipamentos que utilizam tecnologia Epson DX4, DX5 e DX7.

Cabeças de Impressão

- Epson DX4;
- Epson DX5;
- Epson DX6;
- Epson DX7;
- Epson XP600.

Características Principais

- Base eco solvente com baixo odor;
- Secagem equilibrada;
- Cores vibrantes e amplo gamut;
- Excelente compatibilidade com diversos substratos;
- Alto rendimento.

Propriedades

Na MegalNK ECO são utilizadas as melhores matérias primas disponíveis no mercado além de um rigoroso controle no processo de produção e envase. Estes fatores, fundamentais na fabricação de tintas Inkjet, são aplicados em toda a linha MegalNK e contribuem para a alta densidade de cores, ótima ancoragem, resistência química e física.

Substratos Recomendados

- Vinil auto-adesivo;
- Lona de PVC;
- Papel;
- Materiais sintéticos ou naturais com tratamento para impressão base eco solvente.

Composição

- Resin;
- Pigment;
- N-Methyl-2-Pyrrolidinone;
- 2-Ethoxyethyl;

Resistência química e física

A MegalNK ECO tem ótima resistência a abrasão e agentes químicos domésticos. Contudo, para condições severas ou produtos mais agressivos é recomendada a proteção com verniz ou laminação.

Durabilidade

A durabilidade da impressão em ambientes externos para as tintas Inkjet está intimamente ligada a vários fatores dentre os quais podemos citar:

- Substrato utilizado;
- Condições climáticas;
- Alinhamento com o Sol;
- Tipo de acabamento superficial;
- Contato com produtos químicos;
- Configuração da impressora.

As tintas MegalNK ECO são produzidas com pigmentos de alta performance, assegurando desta forma uma estabilidade a exposição externa de 15 à 18 meses desde que observados os fatores acima. Caso necessário apresentar garantia para impressos acima de 18 meses recomendamos o uso do Verniz Top Coat.

Cores disponíveis

- ECO-C Ciano
- ECO-M Magenta
- ECO-Y Amarelo
- ECO K Preto
- ECO Light Ciano
- ECO Light Magenta

Armazenagem

As tintas MegalNK devem ser armazenadas ao abrigo do Sol e longe de fontes emissoras de calor. A temperatura no local de armazenagem deve estar entre 5° e 30°C, observada estas recomendações o produto poderá ser utilizado em até 12 meses da data de fabricação, a exposição ao Sol ou temperaturas superiores, mesmo por curtos períodos de tempo, podem alterar as características e propriedades das tintas.