

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: CROMAJET ECOSOLV	LINHA: DIGITAL
CÓDIGO: TSEP7	DATA: ABRIL/2015

As tintas Cromajet ECOSOLV foram desenvolvidas exclusivamente para a cabeça de impressão micro piezo Epson® DX4, DX5 e DX7 tendo como principal característica a utilização de solvente Ecológico, com baixo odor e de baixo custo.

EQUIPAMENTO:

- Roland®
- Mutoh®
- Mimaki®

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

- Solvente Ecológico
- Baixo odor
- Secagem rápida
- Cores vibrantes e amplo gamut
- Excelente compatibilidade com diversos substratos
- Alto rendimento
- Isento de ciclohexanona
- Resistente à Risco
- Resistência anti álcool

PROPRIEDADES:

Na tinta cromajet ECOSOLV são utilizadas as melhores matérias primas disponíveis no mercado Inkjet além de um rigoroso controle de qualidade. Estes fatores são fundamentais na fabricação das tintas Inkjet, que são aplicadas em toda a linha Cromajet que contribuem para a alta densidade de cores, ótima ancoragem, resistência química e física.

CORES DISPONÍVEIS:

- TSEP7.Y Yellow
- TSEP7.M Magenta
- TSEP7.C Cyan
- TSEP7.K Black
- TSEP7.LM Light Magenta
- TSEP7.LC Light Cyan

SUBSTRATOS RECOMENDADOS:

- Vinil auto-adesivo
- Lona de PVC
- Materiais sintéticos ou naturais com tratamento para impressão digital base solvente

BOLETIM TÉCNICO

DURABILIDADE:

A durabilidade da impressão em ambientes externos para as tintas InkJet esta 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 impressão

As tintas Cromajet ECOSOLV são produzidas com pigmentos de alta performance, assegurando desta forma uma estabilidade a exposição externa de aproximadamente 24 meses desde que observados os fatores acima. Podendo aumentar a durabilidade da impressão em ambiente externo com aplicação do Verniz de Proteção Brilhante WPV-GLO ou Verniz de Proteção Fosco WPV-MAT.

ARMAZENAGEM:

As tintas Cromajet devem ser armazenadas ao abrigo do sol e longe de fontes emissoras de calor. A temperatura no local de armazenagem deve estar entre 18° e 24°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.

AMBIENTE DE TRABALHO:

As tintas Cromajet ECOSOLV devem ser utilizadas em ambiente de trabalho com temperatura entre 18°C e 24°C e com umidade relativa do ar entre 40 e 70% não condensada, para garantir as condições de desempenho máximo do produto. Variações bruscas de umidade e temperatura podem modificar as propriedades da tinta e ocasionar problemas durante a impressão.

IMPORTANTE: A Fremplast reserva o direito de atualizar este Boletim Técnico, com o intuito de melhorar as informações sobre o uso deste produto sem aviso prévio. Todas as informações neste Boletim Técnico são baseadas em testes em nosso laboratório e em experiências de clientes que operam com este sistema de aplicação. A Fremplast recomenda que todos os produtos sejam previamente testados para um bom resultado e segurança. Para maiores informações entre em contato: **SAC: 0800 - 772 - 1069 / 55 11 2489-6969 / fremplast@fremplast.com.br**
LEMBRE-SE: Equipamentos de proteção individual (EPI) são indispensáveis para o manuseio desde produto. O uso de produtos químicos dentro das normas ambientais e de segurança é um dever de todos.