

## DX – Eco-Solvente

### Descrição

As tintas DX eco-solventes da AT Inks, são tintas projetadas especificamente para cabeças de impressão Epson\* que precisam de solventes muito suaves para proporcionar uma vida útil longa. Com baixíssimo odor, que permite a impressão interna e externa, a tinta DX oferece imagens vibrantes, nítidas e de alta qualidade. A solução perfeita para substituir tintas originais de fabricantes como Roland, Mimaki e Mutoh.

As tintas podem ser usadas em cabeças de impressão Epson \* DX4, DX5, DX7 e DX10.

O prazo de validade dessas tintas é de até 24 meses, o que é uma grande vantagem em comparação com muitas outras tintas do mercado.



### Campo de Uso

As tintas DX eco-solventes da AT Inks foram projetadas para uso, principalmente, nas cabeças de impressão da Epson (como DX4, DX5, DX7 e DX10), Konica Minolta, Xaar 1201, Ricoh Gen4 e Gen5. Soluções de chips compatíveis/soluções de RFID podem ser providenciados mediante solicitação.

### Substratos Compatíveis

As tintas eco-solventes DX podem ser impressas nos seguintes substratos para criar imagens vibrantes:

- Flex/Banner
- Backlight
- Vinil autoadesivo
- Filmes de PVC autoadesivos (monomérico, polimérico e cast)
- Lonas
- Tecidos revestidos
- Muitos materiais revestidos de PVC
- Visão unidirecional

### Cabeças de Impressão Compatíveis

- Cartuchos de 440ml e 600ml
- Garrafa de 1L
- Saco de 2L

### Características

- Tintas à base de Eco-Solvente
- Quase nenhum odor
- Cores brilhantes e vibrantes
- Excelente confiabilidade de impressão
- Boa resistência à luz
- Resistência razoável ao álcool
- Resistência média à fricção e riscos

### Cores Disponíveis

- Cyan
- Magenta
- Yellow
- Black
- Light Cyan
- Light Magenta
- Flush Solution



## Especificações Técnicas

Viscosidade***	2-8 cP
Tensão superficial	25-35 Dynes/cm
Ponto de inflamação	>65°C

## Embalagens Disponíveis

- Cartuchos de 440ml e 600ml
- Garrafa de 1L
- Saco de 2L

## Durabilidade

24 meses a partir da data de fabricação, quando armazenado de acordo com as condições de armazenamento recomendadas.

## Troca de Tinta e Manutenção dos Cabeçotes de Impressão

Antes da troca, o cabeçote de impressão pode ser lavado com o “Eco-Sol Flush Solution” da AT Inks para obter melhores resultados. Outro flush também pode ser usado com instruções adequadas. A falha na limpeza do cabeçote de impressão antes da troca resultar em bloqueios dos bicos. Para melhor confiabilidade, desempenho e evitar problemas futuros a “Cleaning Solution” deve ser usada para limpar os cabeçotes de impressão. Entre em contato conosco para o procedimento de troca de tinta, se necessário.

## Condições de Armazenamento

O produto deve ser armazenado na embalagem original em local fresco/seco, temperatura entre 10°C/35°C e humidade de 30%/60% (sem condensação). Manter afastado das luzes solares. Evitar o congelamento desse produto.

## Envio e Manipulação

Todos que manipulam este produto devem usar luvas e proteção para os olhos conforme as leis locais. Após o uso, lave as mãos com água e sabão. Se a tinta entrar em contato com as roupas, tire-as para evitar que entre em contato com a pele e, caso a tinta entre em contato com a pele, limpar com um pano limpo e seco, depois lavar a área com água e sabão. Descarte as embalagens e os resíduos de tinta de acordo com os regulamentos locais e federais.