

## XELL – Sublimação

### Descrição

A AT Inks Xell é uma tinta para sublimação de alta performance, à base de água e densidade média projetada para ser impressa em papel de transferência com tratamento. A imagem impressa em papel é transferida para tecidos de poliéster e substratos rígidos com tratamento sob calor e pressão. A Xell é ideal para uma ampla gama de aplicações, como tecidos em geral, roupas esportivas, móveis, sinalização externa etc. A imagem impressa pode ser transferida para materiais de poliéster, nylon, elastano.

### Benefícios e Vantagens

A linha de tinta Xell é ecologicamente correta com baixo odor, tempo de secagem rápido, gama de cores equilibrada, excelente compatibilidade com substrato, solidez à luz, resistência à sabão, álcool e arranhões.

### Campo de Uso

A tinta Xell da AT Inks foi projetada para uso em máquinas de impressão que usam cabeças de impressão Epson, como DX4, DX5, DX7, 5113, XP 600, i3200, etc. As tintas são usadas para impressão em papel tratado, seguido de transferência. Pode ser utilizada em vários tecidos de poliéster para artes gráficas ou aplicações de impressão industrial.

### Substratos Compatíveis

Com um revestimento receptivo, as imagens impressas com a Xell podem ser transferidas nos seguintes substratos para criar imagens de alta qualidade:

- Poliéster (bandeiras, banners, tecidos, móveis)
- Spandex
- Poliamida
- Plástico
- Madeira
- Cerâmica
- Vidro

### Características

- Base de água sem VOC
- Sem APEO e sem formaldeído
- Cores brilhantes e vibrantes
- Excelente confiabilidade de impressão
- Alta densidade
- Excelente transferência

### Cabeças de Impressão Compatíveis

- Epson\* DX4, DX5, DX7, 5113, XP600, i3200
- Xaar\* 1201



## Especificações Técnicas

Viscosidade***	1-15 cP
Tensão superficial	25-45 Dynes/cm
Ponto de inflamação	>95°C

## Embalagens Disponíveis

- Garrafa de 1L.

## Cores Disponíveis

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

## Durabilidade

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

## Troca de Tinta e Manutenção das Cabeças de Impressão

Antes da troca, a cabeça de impressão deve ser enxaguada usando o “Flush Solution” para obter melhores resultados. Deixar de limpar a cabeça de impressão pode resultar em bloqueios do bico. Para obter a melhor confiabilidade e desempenho sem problemas, o AT Inks “Flush Solution” deve ser usado para a manutenção correta da estação de limpeza da cabeça de impressão. Entre em contato conosco para obter maiores informações do 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 umidade 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.