

BS3/BS4 – Eco-Solvente

Descrição

A linha de tintas eco-solventes da AT Inks foi projetada especificamente para cabeçotes de impressão Epson. Os cabeçotes de impressão Epson fornecem excelente resolução; no entanto, esses são dispositivos piezoelétricos delicados e precisam de solventes muito suaves para proporcionar uma vida útil longa. Eles dependem de um sistema Damper e de um sistema de passagem de tinta específico. Todos esses requisitos criam a necessidade de ter um sistema Eco-solvente separado e para cabeçotes de impressão Epson.

As tintas BS3/BS4 da AT Inks são um substitutas diretas de maneira plug in play das tintas Mimaki BS3/BS4.



Benefícios e Vantagens

As tintas eco-solventes da AT Inks são a solução perfeita para substituir tintas OEM de fabricantes de impressoras como a Mimaki. Essas tintas eco-solventes podem ser usadas para impressão interna e externa e fornecem imagens brilhantes, vibrantes e com soluções nítidas.

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

Campo de Uso

As tintas BS3/BS4 da AT Inks foram projetadas para uso, principalmente, nas impressoras JV150/300 e CJV150/300 da Mimaki. Chips compatíveis/RFID podem ser disponibilizadas mediante solicitação.

Substratos Compatíveis

As tintas BS3/BS4 podem ser impressas nos seguintes substratos para produzir imagens de alta qualidade:

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

Características

- Tintas à base de solvente ecológico
- 100% compatível com OEMs
- Chip incluído conforme necessário
- Longa durabilidade

Cores Disponíveis

- Cyan
- Magenta
- Yellow
- Black
- Flush



Especificações Técnicas

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

Embalagens Disponíveis

- Cartuchos de 600ml
- Bags de 600ml e 2L
- Também disponível em outra embalagem (a pedido)

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.