

Hexxa – Solvente

Descrição

A linha de tintas Hexxa é a mais nova integrante da família AT Inks.

Ela foi projetada focada nas demandas do mercado, ou seja, preço razoável, resistência ao ar livre, baixo odor, excelente qualidade de impressão, cores pigmentadas, excelente gama de cores e o uso da formulação de uma tinta compatível à várias cabeças de impressão com tamanho de gota maior que 6 pL. Esta tinta tem o uso mais amplo de cabeçotes de impressão em nosso portfólio de tintas solventes e funciona em quase todos os principais fabricantes de cabeçotes de impressão, como Xaar *, Fujifilm Dimatix (Spectra *), Ricoh *, Konica Minolta *, Seiko * e Toshiba *.



Benefícios e Vantagens

A tinta Hexxa da AT Inks foi especialmente projetada para quem possui várias máquinas internas e deseja trabalhar com apenas uma tinta. Usamos pigmentos de alto desempenho nessas formulações para fornecer propriedades de alta resistência ao ar livre testadas por mais de 2.000 horas em QUV para confirmar que durará 2 anos com desbotamento aceitável e pode ser estendido por até 5 anos com boa sobre laminação, a escolha da qualidade do substrato e das condições de impressão corretas.

Campo de Uso

A linha Hexxa da AT Inks é especialmente projetada para máquinas de impressão com solvente, usando quase todas as marcas de cabeças de impressão com dropsizes maior que 6 pL. É uma tinta universal que deve funcionar na maioria das cabeças de impressão do mercado. Especificamente, essa tinta é testada internamente por nós antes do envio nas seguintes cabeças de impressão.

- StarFire 25/10 pL
- Konica 512/512i/1024
- Polaris 15/35 pL
- Seiko 35 pL
- Ricoh Gen 4
- Toshiba* CA4

Substratos Compatíveis

As impressões com a tinta Hexxa podem ser feitas nos seguintes substratos para criar imagens de alta qualidade:

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

Características

- Uma tinta para diversas impressoras
- Excelente resistência ao ar livre
- Excelente gama de cores
- Baixo odor
- Cores vivas e vibrantes
- Excelente confiabilidade de impressão
- Funciona com várias cabeças de impressão



Cabeças de Impressão Compatíveis

- XFullfilm Dimatix (Spectra*) – (SL, SM, SE, Nova, Galaxy, Polaris 15/35 pL, StarFire 10/25 pL, Emerald & Sapphire)
- Konica Minolta* (512, 512i, 1024 & 1024i)
- Ricoh* (Gen 4 & Gen 5)
- Seiko*(SPT 35 pL, 508 GS 12pL)
- Toshiba* (CA/CE Range)
- Xaar* (128, Proton & 1001)

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

- Garrafas de 1L
- Garrafas de 5L

Durabilidade

12 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 “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 com o flush citado pode resultar em bloqueios dos bicos. Para melhor confiabilidade, desempenho e evitar problemas futuros a “Clean 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.