



Marajet DI-PP

Tinta à base de solvente para impressão jato de tinta, em películas de PVC autoadesivas e materiais encerados de PVC.

Boa adesão, secagem rápida e alta resistência contra raios UV, apropriados para aplicações externas.

Campo de aplicação

Substratos

A tinta de impressão para tecnologia jato de tinta Marajet DI-PP, é adequada para impressões em diferentes qualidades de películas de PVC autoadesivas (monoméricas, poliméricas e filmes de PVC fundido), tecidos revestidos e outros materiais de PVC revestidos, bem como papéis apropriados mediante testes prévios.

Campo de utilização

A tinta Marajet DI-PP foi desenvolvida especificamente para as impressoras de grande formato, compatível com as cabeças de impressão.

Ricoh Gen3, Ricoh Gen4, Konica KM512 MH 14pl, Konica 1024 / 1024i, Seiko SPT 510, Seiko LV3 for Colorpainter, V64s, Spectra Polaris PQ-512/15, Spectra Nova JA256/80.

Configurações como a tensão da cabeça de temperatura, precisam ser ajustadas para obter o melhor desempenho.

A criação de perfil de cor para a mídia utilizada é obrigatória, para obter o melhor resultado das cores e brilho.

Características

- Excelente gama de cores
- Apropriado para aplicações externas
- Ampla variedade de substrato
- Impressão de pequenos detalhes em alta resolução.

Resistência à luz

Pigmentos com alta resistência contra o desbotamento foram usados na elaboração da Marajet DI-PP a fim de garantir aplicações externas de longa duração.

Em filmes de qualidade adequada, alcançamos uma resistência à luz de 2 anos em condições climáticas da Europa central.

Para envelopamento de frotas, tais como propagandas em veículos, uma laminação ou verniz de proteção adicional deve ser realizado. Nestes casos, a resistência à luz pode aumentar em até 3 anos.

Secagem

Os parâmetros originais de secagem da máquina podem ser mantidos e ajustados de acordo com a qualidade da película usada. Bons resultados foram alcançados utilizando pré-aquecimento em 40-45°C, aquecimento da base de impressão a 35-45°C, bem como conduzir a pós-secagem a 45-50°C.

Série

Marajet DI-PP 429	Amarela
Marajet DI-PP 437	Magenta
Marajet DI-PP 459	Ciano
Marajet DI-PP 489	Preto
Marajet DI-PP 435	Magenta Light
Marajet DI-PP 455	Ciano Light



Marajet DI-PP

Troca da tinta

Antes de mudar para a Marajet DI-PP, todas as partes do sistema de tinta que estiveram em contato com a tinta anterior devem ser minuciosamente limpas com a Marajet DI-UR1, especialmente as cabeças de impressão, tanques intermediários, bombas e tubulação. Também é recomendada a troca dos filtros.

Validade – Tempo de armazenagem

A validade para uma embalagem de tinta fechado, se armazenado em ambiente escuro com temperatura entre 15-25°C é de 18 meses, após aberto 30 dias. A tinta Marajet DI-PP deve ser armazenada em temperatura ambiente antes de ser utilizada. Sob condições diferentes, e/ou em temperaturas de armazenamento elevadas, o tempo de validade é reduzido. Nestes casos, a garantia do produto fornecida pela Marabu expira.

Rotulagem

Para a tinta Marajet DI-PP e limpador Marajet DI-UR1, há Fichas de Dados de Segurança do Material, disponíveis em conformidade com a regulação CE 1907/2006, informando com detalhes todas as informações de segurança relevantes, incluindo rotulagem de acordo com a regulação EEC vigente no que diz respeito à saúde e requisitos de rotulagem de segurança. Demais informações sobre saúde e segurança, também podem derivar das respectivas rotulagens.

Limpador

Marajet DI-UR1

Limpeza

A Marajet DI-UR1 é o limpador recomendado para todos os componentes do sistema de tinta. Este limpador foi quimicamente adaptado para a tinta Marajet DI-PP

Observações

Para garantir um fluxo de trabalho seguro, favor seguir as diretrizes emitidas pelo fabricante do equipamento e pela Marabu.

Nossa sugestão técnica, seja ela falada, escrita, ou através de testes de ensaio, correspondem ao nosso conhecimento atual para informar sobre nossos produtos e seus usos. Isto não é feito como uma garantia para determinadas propriedades dos produtos nem da sua adequação para cada aplicação.

Você é, portanto, obrigado a conduzir seus próprios testes com os produtos fornecidos para confirmar sua adequação ao processo ou fim desejado. A escolha e teste da tinta para uma aplicação específica, é de sua responsabilidade exclusiva. No entanto, caso surjam pedidos de indenização, este deverá ser limitado ao valor dos produtos, entregues por nós, no que se refere a todo e qualquer dano causado intencionalmente ou por negligência.