



Mara®Jet DI-LSX

Tinta a base de solvente para impressão digital em películas de PVC autoadesivas e materiais de encerados a base de PVC.	Boa adesão, secagem rápida e alta resistência á incidência de raios UV, uso apropriado para aplicações externas.
--	--

Vers.07
2022
21 Nov.

Campo de aplicação

Substratos

A gama Mara®Jet DI-LSX inclui

- Diferentes qualidades de películas de PVC autoadesivas (monoméricas, poliméricas e filmes de PVC fundido)
- Outros materiais revestidos de PVC e encerados
- Tecidos e Papéis apropriados

Visto que todos os substratos citados podem ser diferentes quanto à qualidade de impressão, ainda que sejam do mesmo tipo devido a tensões superficiais variáveis, testes preliminares são essenciais para determinar a adequação para o uso pretendido.

Campo de utilização

A tinta para impressão Mara®Jet DI-LSX é compatível com vários modelos de máquinas Roland que utilizam cabeças DX4 e Gold Head.

Outras impressoras que utilizam cabeçotes de impressora EPSON DX4, DX5 ou DX6 podem ser testadas por um técnico, mediante solicitação da Marabu

Características

Resistência à luz

Pigmentos com alta resistência contra o desbotamento foram usados na Mara®Jet DI-LSX a fim de garantir adequação a exposição externa de longo prazo. Em películas de qualidade adequada, alcançamos uma resistência à luz de 2 anos. Para aplicações de adesivagem de frotas, tais como propagandas em veículos, uma laminação ou envernizamento adicional deve ser realizado para proteção mecânica.

Boa adesão, secagem rápida e alta resistência contra raios-UV, adequado para aplicações externas de longo prazo.

Secagem

Os parâmetros originais de secagem não precisam ser modificados com o uso da tinta Mara®Jet DI-LSX, mas eles podem ser ajustados de acordo com a qualidade do substrato e da espessura da camada de tinta. Recomendamos uma faixa de temperatura de 35-45°C para pré-aquecimento, impressão e secagem.

Série

Mara®Jet DI-LSX 428	Amarela
Mara®Jet DI-LSX 434	Magenta claro
Mara®Jet DI-LSX 438	Magenta
Mara®Jet DI-LSX 455	Ciano claro
Mara®Jet DI-LSX 459	Ciano
Mara®Jet DI-LSX 488	Preto

Limpeza

Mara®Jet DI-UR2 Limpador

A Mara®Jet DI-UR2 é o limpador recomendado para limpar cabeçotes e peças da impressora e todos os componentes do sistema de tinta (depois de longas pausas na utilização da máquina). Este limpador foi quimicamente adaptado para tinta. Nós recomendamos executar ciclos de limpeza no início e ao término da produção, e limpar a placa do bico injetor (nozzle plate) uma vez por semana.

Alteração

Mudar da tinta original Roland para a tinta Mara®Jet DI-LSX não requer limpeza preliminar de componentes da impressora. Basta substituir os cartuchos e executar alguns ciclos de limpeza extra.



Mara®Jet DI-LSX

Em caso de mudança de tinta de outro fornecedor para a tinta Mara®Jet DI-LSX, recomendamos que execute alguns ciclos de limpeza adicionais com o limpador deste fornecedor antes de repetir este procedimento com o limpador Mara®Jet DI- UR2. É altamente recomendável trocar os dampers e qualquer outra parte que se faça necessário.

Tempo de prateleira

A validade para uma embalagem de tinta se armazenada em ambiente escuro com temperatura entre 15-25°C é de 12 meses para o Preto e 18 meses para as demais cores. para embalagem seladas. Após aberta a validade da tinta é de 30 dias, desde que seja acondicionada fechada, ao abrigo da luz e fontes de calor. A tinta Mara®Jet DI-LSX deve ser armazenada em temperatura ambiente antes de ser utilizada. Em condições diferentes de armazenamento, o tempo de validade é reduzido expirando a garantia oferecida pela Marabu.

Rotulagem

Para a Mara®Jet t DI- LSX e o limpador DI-UR 2, 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 vigentes que diz respeito à saúde e requisitos de rotulagem de segurança. Saúde e informações de segurança também podem derivar das respectivas rotulagens.

Observações

Para garantir um fluxo de trabalho suave, favor seguir as diretrizes emitidas pelo fabricante 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 para o 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, e utilizado por você no que se refere a todo e qualquer dano causado intencionalmente ou por negligência grave.