



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.06
2015
15 Sep.

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.

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

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 3 anos em condições climáticas da Europa Central. 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 489	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 18 meses 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 vigenteno 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.