

Lösemittelbasierte Inkjet Druckfarbe für PVC-Selbstklebefolien und PVC Planenmaterial

Gute Haftung, schnelle Trocknung und gute UV-Beständigkeit für den Außeneinsatz

Vers. 3
2015
19. Aug

Einsatzbereich

Bedruckstoffe

- Verschiedenste Qualitäten von PVC-Selbstklebefolien (Monomer- bzw. Polymer-PVC-Folien, sowie gegossene Folien)
- verschiedenste Planenmaterialien
- Netzplanen
- Textilien

Durch die hohe Farbdichte werden auch auf Textilien und Fahnenstoffen brillante Ergebnisse erreicht.

Anwendungsgebiete

Mara® Jet DI-V wurde speziell für Maschinen mit Spectra Polaris / Spectra Nova und ähnlichen Druckköpfen entwickelt. Auf diesen Anlagen hat Mara® Jet DI-V hervorragende Anwendungstauglichkeit und gute Druckeigenschaften unter Beweis gestellt.

Vorteile:

- Exzellente Lichtechtheit
- Sehr anwenderfreundlich
- Schnelle Trocknung
- Brillante Farbtöne mit guter Farbraumabdeckung

Eigenschaften

Trocknung

Die Original-Trocknungsparameter der Anlagen können beibehalten und je nach Bedruckstoff angepasst werden.

Lichtechtheit

Mara® Jet DI-V ist mit sehr hochwertigen Pigmenten für den Außeneinsatz formuliert. Auf geeigneten Qualitätsfolien wird eine Lichtechtheit von 2 Jahren für mitteleuropäisches Klima garantiert. Für Fleetmarking- Anwen-

dungen, wie z.B. Verkehrsmittelwerbung, muss eine Überlaminierung bzw. Überlackierung mit geeigneten Medien für den mechanischen Schutz erfolgen. Mit einer geeigneten Überlaminierung bzw. Lackierung wird die Lichtechtheit auf 3 Jahre erhöht.

Sortiment

Basistöne

425	Light Yellow
429	Yellow
435	Light Magenta
439	Magenta
455	Light Cyan
459	Cyan
485	Light Black
489	Black

Hilfsmittel

DI-UR Reiniger

Mara® Jet DI-UR wird beim Farbwechsel zur Reinigung sämtlicher farbführender Bauteile eingesetzt und ist in der Wirkung optimal an die Farbzeptur angepasst.

Lagerstabilität

Für ein original verschlossenes Gebinde, gelagert im dunklen und auf 15 - 25 °C temperierten Lagerraum, beträgt die Lagerstabilität 2 Jahre. Der angegebene Temperaturbereich darf maximal einmalig für 2-3 Tage unterschritten werden. Bei geänderten Bedingungen, speziell anderen Lagertemperaturen, reduziert sich die Lagerstabilität. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung durch Marabu.

Farbwechsel

Vor dem Wechsel auf Mara® Jet DI-V müssen die farbberührten Bauteile der Druckmaschine mit dem Mara® Jet DI-UR Reiniger gründlich gespült werden. Dies gilt spezifisch für die Druckköpfe, die Zwischentanks und die Schläuche. Es ist sinnvoll auch die Filter in der Anlage zu ersetzen.

Hinweis

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche entspricht dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und soll über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie hat somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und befreit Sie deshalb nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die Auswahl und Prüfung der Farbe für einen konkreten Einsatzzweck liegen ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden, die nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen, auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt.

Empfehlung

Für eine reibungslose Produktion sind die Angaben von Marabu und die des Maschinenherstellers unbedingt zu beachten und einzuhalten. Wir empfehlen, die Damper und Cappings jährlich auszutauschen.

Kennzeichnung

Für die Farbsorte Mara® Jet DI-V und ihre Hilfsmittel liegen aktuelle Sicherheitsdatenblätter nach EG-Verordnung 1907/2006 vor, die über alle sicherheitsrelevanten Daten informieren, einschl. der Kennzeichnung nach der aktuellen Gefahrstoffverordnung und den EG-Richtlinien. Die Kennzeichnung ist ebenfalls den jeweiligen Etiketten zu entnehmen.