

Mara[®]Jet DI-2TV

Die Mara[®]Jet DI-2TV ist eine lösemittelbasierte Digitaldruckfarbe, die speziell für Roland Drucker entwickelt wurde, die in der Farbkonfiguration TR2 betrieben werden können.



Wesentliche Eigenschaften

- Chemisch und farblich kompatibel zu Roland TR2
- Keine bedenklichen Inhaltsstoffe
- Hochwertige Pigmentierung
- In 440ml Kartuschen, 1L Flaschen und 1L Beutel verfügbar
- Kartuschen inklusive TR2 Chip
- Beste Maschinenkompatibilität und Wartungsfreundlichkeit
- 3 Jahre Ausenbeständigkeit nach DIN EN 4892-2

[Nachhaltigkeit & Engagement:](#)



Einsatzbereich

Mara[®]Jet DI-2TV eignet sich für folgende Drucker in der Farbkonfiguration TR2:

Roland

- TrueVIS VG3-540, VG3-640
- TrueVIS G2-640, VG2-540
- TrueVIS VF2-640
- TrueVIS SG2-640, SG-540, SG-300
- TrueVIS VG-540, VG-640
- TrueVIS SG-540, SG-640 SC545

Printheads:

- Roland Flexfire
- Ricoh GH2220

Anwendungsbereich

Bedruckstoffe

Die Mara[®]Jet DI-2TV eignet sich für folgende Bedruckstoffe:

- PVC-Selbstkebefolien (Monomer-, Polymer-, und gegossene Folien)
- Banner und Planenmaterial
- Flexfolien für Textiltransfer
- Geeignete Papiere
- Roll-up Banner

Tinteneigenschaften

Eigenschaften	DI-2TV
Plug & Print Kompatibilität	+++
Beständigkeit	++
Pigmentierung	+++
Druckstabilität	+++

Trocknungsparameter

Die Trocknungsparameter der Druckmaschine müssen beim Wechsel auf **Mara®Jet DI-2TV** nicht verändert werden.

Eine individuelle Anpassung an verschiedene Folienqualitäten oder unterschiedlich hohen Farbauftrag ist aber möglich.

Für das Vorheizen, die Druckheizung und die anschließende Trocknung empfehlen wir einen Temperaturbereich von 35 - 45°C.

Lichtechtheit

Für die Herstellung der **Mara®Jet DI-2TV** werden Pigmente von hoher Lichtechtheit eingesetzt, die auf geeigneten Bedruckstoffen für einen mind. 3-jährigen Einsatz im Außenbereich (vertikale Platzierung, mitteleuropäisches Klima) geeignet sind. Das DI-2TV 022 Orange ist für 1 Jahr Außeneinsatz geeignet.

Für Fleetmarking-Anwendungen, z.B. Verkehrsmittelwerbung, muss für einen erhöhten mechanischen Schutz eine geeignete Überlaminiierung oder Überlackierung erfolgen.

Sortiment

Verfügbare Farbtöne

- 429 Yellow
- 434 Light Magenta
- 438 Magenta
- 455 Light Cyan
- 459 Cyan
- 485 light Black
- 489 Black
- 067 Grün
- 022 Orange
- 170 Weiß

Hilfsmittel

DI-UR2 / DI-TV 401 Reiniger

DI-UR 2 ist in der Wirkung optimal an die Farb-rezeptur angepasst und wird empfohlen um Druckköpfe von außen und die Captops zu reinigen. Für das Spülen des Systems, oder der Druckköpfe empfehlen wir den Reiniger DI-TV401. Dieser ist im 500ml Beutel verfügbar und kann auch zum Einsatz

in den dafür vorgesehenen Schacht, auf der Rückseite der Maschine verwendet werden.

Lagerstabilität

Für ein original verschlossenes Gebinde, gelagert im dunklen und auf 15 - 25°C temperierten Lagerraum beträgt die Lagerstabilität:

- 1,5 Jahre für alle Bunfarben CMYKlcm,O,G
- 1 Jahr für Weiß

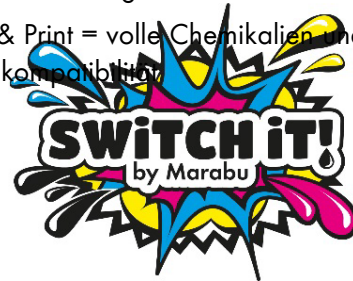
Der angegebene Temperaturbereich darf maximal einmalig für 2-3 Tage unterschritten werden. Bei geänderten Bedingungen, speziell anderen Lager-temperaturen, reduziert sich die Lagerstabilität.

In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung durch Marabu.

Farbwechsel

Eine OEM-Umstellung mit **Mara®Jet DI-2TV** erfolgt:

- Switch & Print = volle Chemikalien und Farbtonkompatibilität



Erleben Sie DI-2TV in Aktion:

[Alternative ink for Roland TrueVis INK TR2 - YouTube](#)

Der Farbwechsel von der Roland Originalfarbe auf **Mara®Jet DI-2TV** bedarf keiner vorbereitenden oder zusätzlichen Maschinenreinigungen. Die Farben der **Mara®Jet DI-2TV** können einfach bei Leermeldung der einer Originalkartusche eingesetzt werden. Wird ein Farbwechsel von einem Drittanbieter auf **Mara®Jet DI-2TV** vorgenommen, sollte eine zusätzliche Maschinenreinigung mit dem Reiniger des Drittanbieters und anschließend mit dem Marabu Reiniger DI-UR 2 durchgeführt werden.

Empfehlung

Für eine reibungslose Produktion sind die Angaben von Marabu und die des Maschinenherstellers unbedingt zu beachten und einzuhalten. Wir empfehlen, die Dampfer und Cappings jährlich auszutauschen. Nach längeren Standzeiten sollte

gemäß der Maschinenbetriebsanweisung ein „Ink Renewal“ durchgeführt werden.

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 genannten Angaben basieren auf unseren Erfahrungswerten und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. 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.

Kennzeichnung

Für die Farbsorte **Mara® Jet DI-2TV** und ihre Hilfsmittel liegen aktuelle Sicherheitsdatenblätter nach EG-Verordnung 1907/2006 vor, die über alle sicherheitsrelevanten Daten informieren, einschl. der Kennzeichnung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP-Verordnung). Die Kennzeichnung ist ebenfalls den jeweiligen Etiketten zu entnehmen.

Sicherheitsregeln für Lösemittel-Druckfarben

Lösemittel-Farben beinhalten hautreizende Stoffe, daher empfehlen wir einen sorgfältigen Umgang mit allen lösemittelbasierten Druckfarben und deren Hilfsmitteln. Farbverschmutzte Hautpartien müssen sofort mit Wasser und Seife gereinigt werden. Beachten Sie die Hinweise auf den Etiketten und in den Sicherheitsdatenblättern.

Marabu – Colors made for life

- Zertifizierung nach internationalen Standards ISO 9001, 14001
- Führende Forschung und Entwicklung ermöglicht es uns, innovative Produkte zu entwickeln, die den neuesten Anforderungen unserer Kunden in der Praxis entsprechen
- Die unternehmerische Verantwortung – insbesondere der Umweltschutz – steht im Mittelpunkt unseres Handelns. Wir haben diese Verpflichtung durch die Schaffung einer eigenen Abteilung für Produkt- und Umweltsicherheit unterstrichen
- Wir reduzieren systematisch Gefahrstoffe in unseren Produkten, so dass unsere Standards zu den höchsten in der Branche gehören
- Unser internationales Service- und Support-Netzwerk aus Tochtergesellschaften und Partnern bietet Ihnen Unterstützung und Beratung, wo immer Sie sind

Nachhaltigkeit & Engagement

Wir sehen uns in der Vorreiterrolle: durch bewusste Auseinandersetzung mit Umweltschutz, Arbeitssicherheit, Ressourcenschonung und nachhaltigem Wirtschaften haben wir uns eine besondere Nische im internationalen Wettbewerb geschaffen.

Hier erfahren Sie mehr:

- [Umweltbericht](#)
- [Klimaneutralität](#)
- [Code of Conduct](#)
- [Project Green](#)
- [Umweltpolitik](#)

PROJECT GREEN



Marabu GmbH & Co. KG
Asperger Straße 4
71732 Tamm/Germany
Tel. +49 7141 6910
info@marabu-inks.com
www.marabu-inks.com