

Die Nazdar® Lyson® 1300 Digital Tinten wurden speziell für den Einsatz in Mimaki™ JV-3 Digital Druckern entwickelt. Die Hauptmerkmale dieser Tinten sind wie folgt:

- Exzellente Outdoor Eigenschaften mit geprüfter Beständigkeit gegen UV Einflüsse und Farbverblassen
- Kräftige, hochintensive Farben entsprechend den Original OEM Tinten
- Konstante Farbdichtewerte
- Exzellente Haftung und Flexibilität auf den meisten digitalen Inkjet Medien
- Verbesserte Trocknungscharakteristik minimiert das Risiko von „Verblocken“
- keine Neuprofilierung notwendig beim Tausch gegen OEM Tinten

### BEDRUCK- STOFFE

Geeignet für eine Vielzahl freitragender flexibler und druckempfindlicher Vinyle

## ANWENDER INFORMATION

*Obwohl technische Informationen und Empfehlungen zum Einsatz dieses Produktes mit bester Absicht gegeben wurden, obliegt es dem Anwender, die für seinen Verwendungszweck geeigneten Produkte zu verwenden. Mehr dazu im Haftungsausschluss am Ende dieses Dokuments.*

### TINTEN- WECHSEL

Die Tinten können unmittelbar nach den OEM Tinten eingesetzt werden, jedoch müssen alle Farben auf einmal getauscht werden.

Es müssen nur die Original OEM Kartuschen entfernt werden, die Lyson ® 1300 Kartuschen eingesetzt werden, und der Befehl für die Tintenbefüllung ausgelöst werden. Werden die Tinten nach Nicht-OEM Tinten eingesetzt, muss ein Reinigungsprozess durchgeführt werden. Eine komplette Anleitung kann bei Bedarf angefordert werden.

### VEREDLUNG / SCHUTZ

Schutzlack: Verwenden Sie DCA51 Gloss Schutzlack oder DCA52 Matt Schutzlack für einen verbesserten Schutz der Oberfläche und länger Außenhaltbarkeit der Farben. Für weitere Informationen konsultieren Sie die entsprechenden Technischen Datenblätter.

### REINIGUNG

Reinigungslösung: Verwenden Sie LWS1300FF für die effektive Beseitigung von Tintenspritzern und die Reinigung der Düsen.

### LAGERUNG & TRANSPORT

Lagerung und Transport von Tinten und Reinigungslösung sollten zwischen 5°C und 25°C erfolgen. Tinten und Reinigungslösung sollten immer von Hitze, Funken und Feuer ferngehalten werden. Sollten die Lager- oder Transporttemperaturen von den oben genannten abweichen, lassen Sie die Tinten sich ausreichend akklimatisieren (Raumtemperatur), bevor Sie zu kalibrieren oder zu drucken beginnen. Andersfalls könnte es einen negativen Einfluss auf das Druckverhalten geben und ggf. Garantien von Nazdar® beeinflusst werden.

Die Lagerfähigkeit dieser Produkte beträgt 15 Monate ab Herstellung bei Einhaltung der oben angesprochenen Lagerbedingungen.

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

#### OPTIMALE DRUCK- UMGEBUNG/ VERARBEITUNG

Temperatur: 19° C – 27° C  
 Luftfeuchtigkeit: Optimal: 40% - 60% (nicht kondensierend)  
 Funktionsfähig : 30% - 70% (nicht kondensierend)

#### UMGANG MIT DER TINTE

Das Tragen von Handschuhen und Schutzbrillen ist Pflicht. Beseitigen Sie Tintenspritzer sofort. Sollte Tinte mit Haut in Berührung kommen, wischen Sie die Tinte mit einem sauberen, trockenen, saugfähigen Tuch ab (nutzen Sie niemals Lösemittel oder Verdünnung). Waschen Sie den betroffenen Bereich mit Seife und Wasser. Für weitere Informationen konsultieren Sie das Lyson® 1300 Serie Sicherheitsdatenblatt.

#### WITTERUNGS- EINFLUSS / AUSSENEINSATZ- STABILITÄT

Nazdar® Lyson® 1300 Tinten sind für eine maximale Stabilität gegen Farbverblassen und chemische Umwelteinflüsse entwickelt worden.

*Jede Farbe beinhaltet spezielle langzeitstabile Outdoor Pigmente. Wenn Nazdar® Lyson® 1300 Serie Tinten mit den empfohlenen Einstellungen verarbeitet wurden, werden die Farbveränderungen im vertikalen Außeneinsatz selbst nach 24 Monaten kaum sichtbar sein.*

#### FIRMWARE KOMPATIBILITÄT

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Firmwareversionen zur Orientierung dienen, aber evtl. Kompatibilität bei höheren Versionen bestehen kann. Wir können jedoch keine Kompatibilität für höhere Versionen garantieren.

All JV3 Modelle: bis 7.4

### ANGEBOT

#### INHALT

Alle unten aufgeführten Farben sind in 440ml Kartuschen und 1-Liter Flaschen.

Art.Nr.:	Farbe	Art.Nr.:	Farbe
LWS1300K K	Black	LWS1300ML	Light Magenta
LWS1300Y E	Yellow	LWS1300MA	Magenta
LWS1300C L	Light Cyan	DCA51	Gloss Schutzlack klar
LWS1300C Y	Cyan	DCA52	Matt Schutzlack klar

#### INHALT

Reinigungslösung ist in 1-Liter Flaschen erhältlich.

Art.Nr.: Flushing Solution

LWS1300FF Lyson® 1300 Serie Reinigungslösung

*Um sicher zu stellen, dass sich die Farbwerte von Nazdar® Lyson® 1300 Tinten während des Außeneinsatzes nicht verändern, ist es wichtig, geprüfte Medien (flexibles Vinyl oder drucksensitives Vinyl) zu verwenden, die nicht vergilben oder sich sonst farblich verändern. Alle Lyson® 1300 Tinten wurden für eine optimale Haftung auf einer Vielzahl von unbehandelten und drucksensitiven Vinylbannern entwickelt. Führen Sie immer Vortests durch, um die Hafteigenschaften vor der Produktion zu bestätigen.*

*Nazdar® steht hinter der Qualität seiner Produkte. Jedoch kann Nazdar® nicht für das Endprodukt garantieren, da Nazdar keinen Einfluss auf individuelle Verarbeitungs- und Produktionsprozesse hat. Obwohl technische Informationen und Empfehlungen zum Einsatz dieses Produktes mit bester Absicht gegeben wurden, obliegt es dem Anwender, die für seinen Verwendungszweck geeigneten Produkte zu verwenden. Es liegt in der Verantwortung des Verarbeiters im Vorfeld zu testen und zu bestätigen, dass unser Produkt seinen individuellen Anforderungen an Druckprozess, Weiterverarbeitung und Lieferung zu seinem Endkunden entspricht. Dieses Produkt wurde speziell für den Digitaldruck entwickelt, und wurde für keinen anderen Zweck getestet. Jede Verantwortung in Verbindung mit dem Einsatz dieses Produktes ist beschränkt auf die von Nazdar® genannten Produkteigenschaften.*

Lt. Angabe unserer Rohstofflieferanten, enthalten diese Produkte einen Bleianteil von weniger als 0.06%. Benötigen Sie exakte Schwermetallangaben, empfehlen wir eine unabhängige Laboranalyse.

Nazdar Worldwide Headquarters  
8501 Hedge Lane Terrace, Shawnee, KS 66227-3290 USA  
Toll Free: 866.340.3579 oder Tel.: 913.422.1888  
Fax: 913.422.2296  
e-mail : [custserv@nazdar.com](mailto:custserv@nazdar.com)

Nazdar Limited,  
Barton Road, Heaton Mersey, Stockport, England SK4 3EG  
Tel.: +44 (0) 161 442 2111 Fax: +44 (0) 161 442 2001  
e-mail: [technicalservicesuk@nazdar.com](mailto:technicalservicesuk@nazdar.com)

<http://www.nazdar.com>: