



Tinten für Drucker der 1000er Serie von Videojet

V467 / V468

Beschreibung

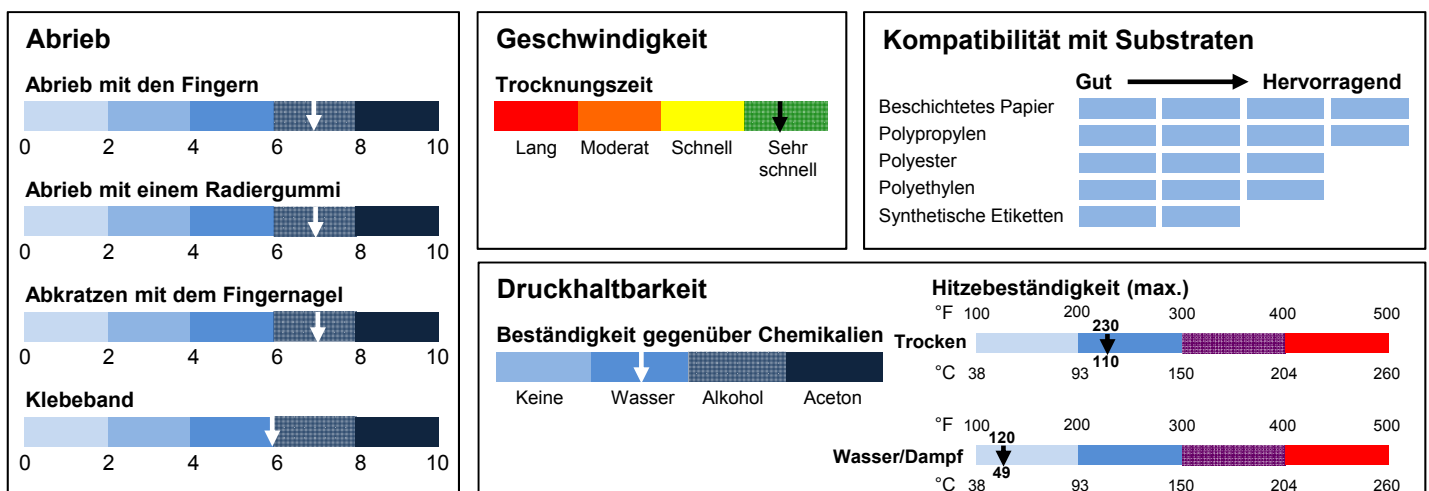
Bei den Tinten V467 und V468 handelt es sich um blaue bzw. grüne, umweltfreundliche Tinten. Sie bieten eine mit MEK vergleichbare hohe Leistung in einer MEK-freien Formel. Die Tinten sind speziell für den Druck von kontrastreichen Codes auf Kunststoffen, Metallen und beschichteter Pappe ausgelegt. Beim Stapeln oder bei der Beförderung in der Produktionslinie kann es durch Produktkontakt häufig zu Abrieb kommen. Dank der hervorragenden Haftung der Tinten kann Abrieb der Kennzeichnung jedoch nichts anhaben.

Hauptvorteile

- schnell trocknende, auf Ethanol und Aceton basierende Rezeptur
- hervorragende Haftung auf einer Vielzahl verschiedener Materialien
- hoher Kontrast auf hellen Oberflächen

Primäre Anwendungsbereiche

Die Tinten V467 und V468 eignen sich ideal für Hochgeschwindigkeits-Verpackungslinien, in denen eine schnell trocknende Tinte und eine gute Haftung ohne Einsatz von MEK benötigt wird. Sie sind insbesondere für Substrate aus Polyethylen und Polypropylen geeignet, die häufig in Lebensmittelverpackungen verwendet werden. Die Tinten sind zudem mit anderen Allzweck-Substraten wie Metall, Papier, Holz, Keramik und Glas kompatibel.



V467 / V468

Tinten für Drucker der 1000er Serie von Videojet

Spezifikationen

Lösungsmittel

Ethanol / Aceton

Farbe

V467: blau

V468: grün

Make-up

V710

Reiniger

V904-Q

Haltbarkeitsdauer

12 Monate

Betriebstemperatur

5–40 °C

Betriebsluftfeuchtigkeit

10–90 %

Behältergröße

750 ml (-D)

Düsenkompatibilität

60 µm, 70 µm

Bei speziellen Anwendungsbereichen

Lufttrockner-Kit

Erforderlich bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 70 % oder höher

Für einen optimalen langfristigen Druckerbetrieb in allen Betriebsumgebungen empfohlen

Zertifikationen und Zulassungen

Schwermetalle

Alle Tinten von Videojet erfüllen die Anforderungen der Vorschriften des CONEG-Modells, darunter 94/62/EG.

RoHS/WEEE

Alle Tinten von Videojet erfüllen die Anforderungen der RoHS-2-Richtlinie 2011/65/EU und der EU-Richtlinie 2015/863.

REACH

Alle Tinten von Videojet sind mit der EU-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 konform. V467 und V468 enthalten keine besonders besorgniserregenden Stoffe (Substances of Very High Concern, SVHC).

Halogen

V467 und V468 entsprechen der IEC-Definition von „halogenfrei“.

- Weniger als 900 ppm Chlor
- Weniger als 900 ppm Brom
- Weniger als 1500 ppm Chlor + Brom insgesamt

Lebensmittelverpackungen

V467 und V468 können auf der nicht mit den Lebensmitteln in Kontakt kommenden Seite von Lebensmittelverpackungen eingesetzt werden. Die Verpackung muss eine Barriere zwischen der Tinte und dem jeweiligen Nahrungsmittel bieten können. Wenn sie auf diese Weise verwendet werden, sind die Tinten mit 21 CFR 170.3(e)(1), EG-Verordnung Nr. 10/2011, und EG-Verordnung Nr. 2023/2006 konform.

Sonstiges

- Die Tinten von Videojet enthalten keine Materialien, die die FDA (in den USA), die CFIA (in Kanada) und/oder das EUFIC (Europa) als Hauptallergene festgelegt haben.
- V467 und V468 enthalten keine tierischen Rohstoffe.
- In den Tinten von Videojet sind keinerlei Organismen, weder gentechnisch veränderte noch andere, enthalten.

Telefon **+41 (0)62388 33 33**

E-Mail **info.switzerland@videojet.com**

Internet **www.videojet.ch**

Videojet Technologies Suisse GmbH

Gummertliweg 7

4702 Oensingen

© 2016 Videojet Technologies GmbH Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies arbeitet fortlaufend an der Verbesserung ihrer Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Design und/oder technische Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

ss-ink-v467-v468-de-ch-240216

