



Thermotransfer-Farbbänder

# Chemisch resistent

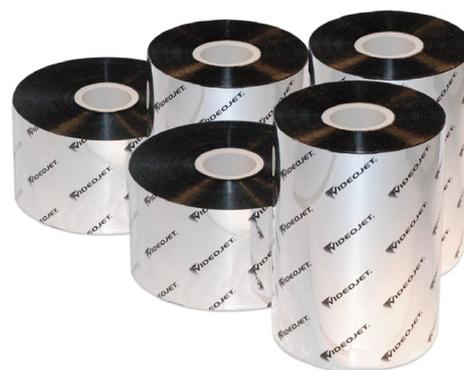
## Chemisch resistente Farbbänder von Videojet

- Hochbeständig gegenüber Lösungsmitteln
- Übersteht hohe Temperaturen
- Erstklassige Beständigkeit gegen Schmierer und Verkratzen
- Sehr gute Druckschärfe und Lichtbeständigkeit

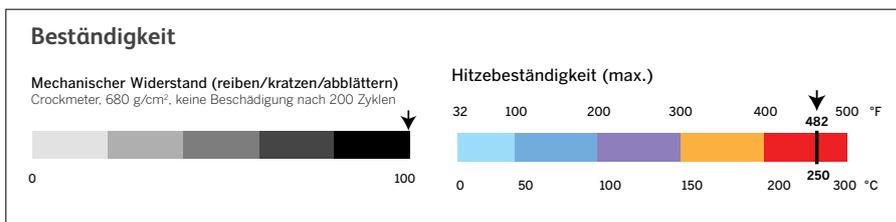
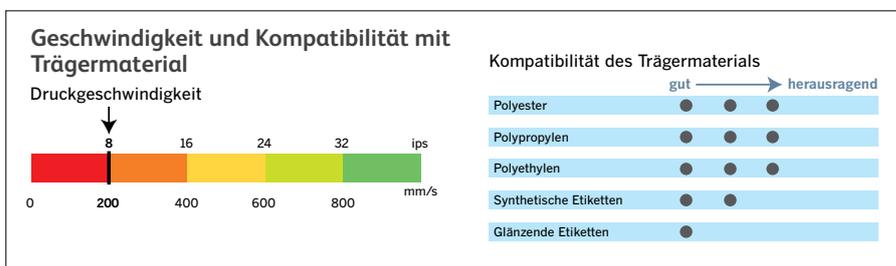
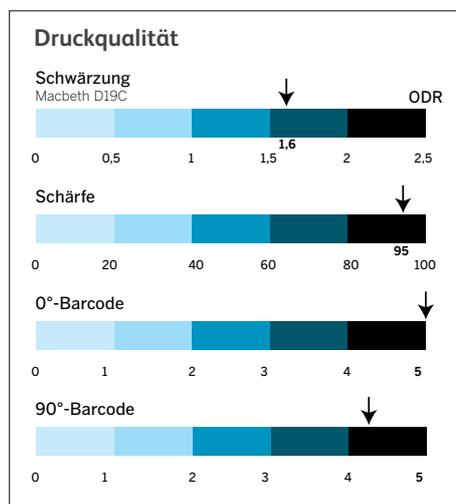
Wählen Sie chemisch resistente Farbbänder zum Drucken von hochwertigen Barcodes, großem und kleinen Text sowie Logos auf vielen Arten von synthetischen Materialien und einigen matt und glänzend beschichteten Papierarten. Das Farbband eignet sich hervorragend für Anwendungen, die hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Hitze sowie großartige Druckqualität und exzellenten mechanischen Widerstand erfordern.

Die spezielle Rückenbeschichtung gewährleistet, dass alle Bänder von Videojet eine herausragende Druckqualität und eine längere Lebensdauer des Druckkopfs bieten.

Chemisch resistente Farbbänder von Videojet sind in verschiedenen Längen und Breiten erhältlich und liefern optimale Leistung mit den Videojet® Thermotransferdruckern der Serie 6X00 und DataFlex®.



## Leistungsmerkmale



Qualitätseinstufung des chemisch resistenten Farbbandes bei optimierten Druckereinstellungen durch Videojet.

# Chemisch resistent

## Thermotransfer-Farbbänder

### Spezifikationen

#### PET-Folie

Dicke: 4,5 µm

#### Rückenbeschichtung

Auf Siliziumbasis mit antistatischen Eigenschaften Reibungskoeffizient: Kd < 0,2

#### Rissbeständigkeit

> 300 N/mm<sup>2</sup> (MD)

#### Tinte

Harzmischung

#### Schmelzpunkt

85° C

#### Dicke

(schwarz): < 8 µm

#### Max. Druckgeschwindigkeit

200 mm/s

#### Lagerung

12 Monate, 5–35° C; 20–80 % relative Feuchtigkeit

### Erhältliche Farben

- (K) Schwarz

### Zertifikationen und Zulassungen

#### Schwermetalle

Dieses Band ist mit EC 95/638 konform. SGS-Berichte auf Anfrage erhältlich.

#### RoHS/WEEE

Dieses Farbband ist mit den EG-Richtlinien 2002/95 und 2002/96 konform.

#### REACH

Dieses Band ist REACH-konform. Es enthält keine „Substances of Very High Concern“ (SVHC).

#### CP65

Dieses Farbband enthält keine Substanzen, die auf der Liste „California Proposition 65“ aufgeführt werden.

#### Kontakt mit Lebensmitteln

Das Farbband entspricht der europäischen Richtlinie 1935/2004/EC.

#### Halogene

Das Farbband ist halogenfrei.

#### UL-Zulassung

Lesbarkeit und Haltbarkeit des bedruckten Etiketts



Telefon: **+49 6431 994 0**  
E-Mail: **info@videojet.de**  
Internet: **www.videojet.de**

Videojet Technologies GmbH  
An der Meil 2  
65555 Limburg a. d. Lahn

© 2017 Videojet Technologies GmbH – Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies arbeitet fortlaufend an der Verbesserung seiner Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen an der Konstruktion und/oder den Spezifikationen ohne Ankündigung vorzunehmen.

ss-ribbon-chemical-resistant-de-1217

