



Thermotransfer-Farbbänder

# Extremtemperaturen

## Videojet-Farbbänder für Extremtemperaturen

- Beständig bei hohen Temperaturen in Heißfüll-Anwendungen
- Sehr gute Eigenschaften bei Polyfolien
- Erstklassige Beständigkeit gegen Schmieren und Abrieb
- Ausgezeichnete Lichtbeständigkeit

Wählen Sie Extremtemperaturbänder zum Direktdruck von Barcodes, Firmenlogos, Text, Grafiken, Chargennummern und Echtzeitdaten auf Verpackungen. Häufige Verwendung für das Drucken von Nährwertangaben und Zutaten.

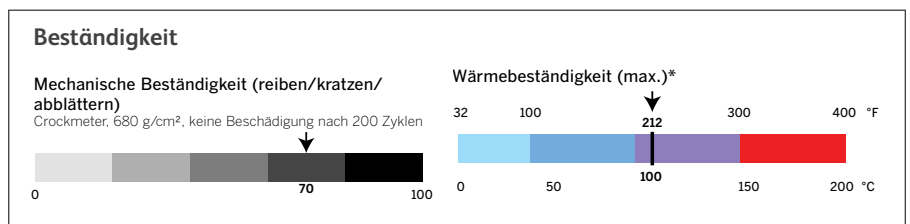
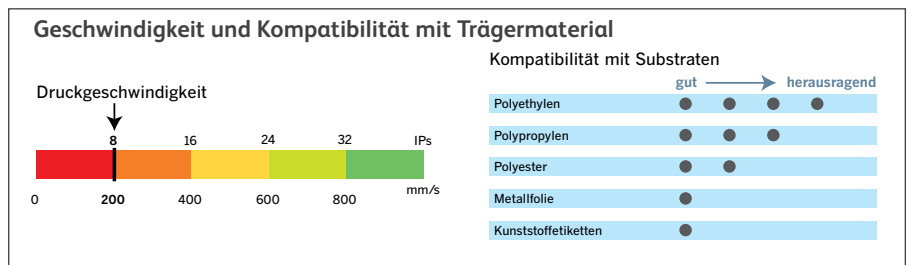
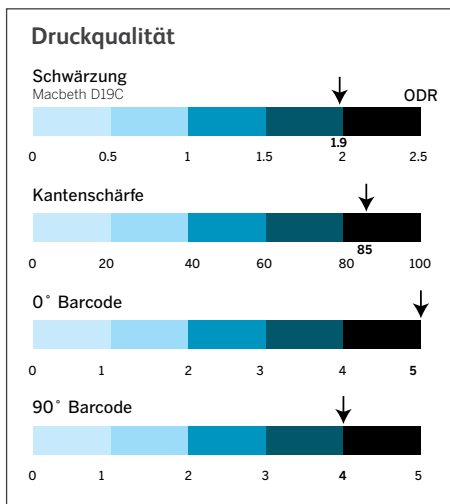
Das schnell trocknende Extremtemperaturband liefert ausgezeichnete Druckleistung auf Polyfilmverpackungen und hält auch den hohen Ansprüchen bei Heißabfüllprozessen stand.

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

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



## Leistungsmerkmale



\*Extremtemperaturband weist Eigenschaften auf, die eine verbesserte Haftung bieten, damit die Kennzeichnung den hohen Temperaturen standhält. Qualitätseinstufung des Standard-Druckbandes bei optimierten Druckereinstellungen durch Videojet.

# Extremtemperatur

## Thermotransfer-Farbbänder

### Spezifikationen

#### PET-Folie

Dicke: 4,5 µm

#### Rückseitenbeschichtung

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

#### Rissbeständigkeit

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

#### Tinte

Wachs-Harz-Mischung

#### Schmelzpunkt

80 °C (176 °F)

#### Dicke

(schwarz): < 11,2 µm

#### Max. Druckgeschwindigkeit

200 mm/s (8 Zoll/s)

#### Lagerung

12 Monate, 5-35 °C (40-95 °F); 20-80 % relative Feuchtigkeit

### Erhältliche Farben

- (K) Schwarz
- (W) Weiß

### Zertifikationen und Zulassungen

#### Schwermetalle

Dieses Farbband ist mit EC 95/638 konform.

#### RoHS/WEEE

Videojet Farbbänder sind mit den EG-Richtlinien 2002/95 und 2002/96 konform

#### REACH

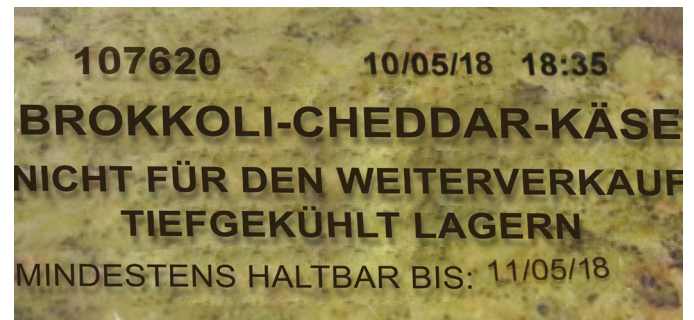
Dieses Farbband ist REACH-konform. Videojet Farbbänder enthalten keine besonders besorgniserregenden Stoffe (Substances of Very High Concern = SVHC).

#### TSCA/CP65

Dieses Farbband enthält keine Substanzen, die auf den Listen TSCA und California Proposition 65 aufgeführt werden

#### Kontakt mit Lebensmitteln

Konform mit Europäischer Richtlinie 1935/2004/EG (nur schwarz).



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

© 2019 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.

Teilenr. SL000555  
ss-ribbon-extreme-temperature-de-0819

 **VIDEOJET**