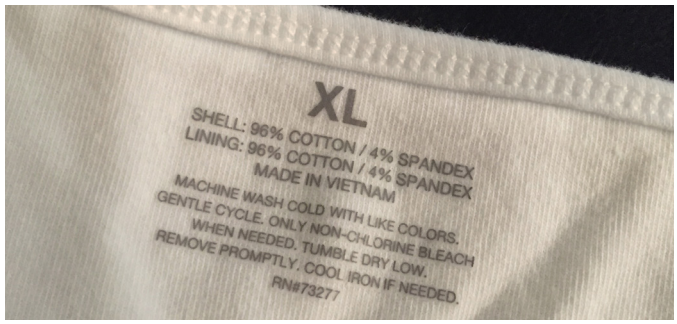
Thermotransfer-Farbbänder

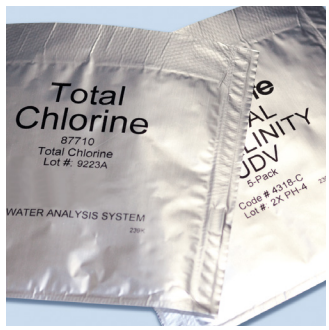
Waschbeständig

Scharfe, langlebige Drucke, die Waschen, Reinigen und dauerhafter Belastung problemlos standhalten.

Wesentliche Vorteile der Nutzung dieses Farbbandes:

- ✓ Liefert erstklassige Haftung auf Textiletiketten und Textilien und ist dabei beständig gegenüber Waschen und Trockenreinigung
- ✓ Herausragende Wasser-, Lösungsmittel-, Licht- und Wärmebeständigkeit
- ✓ Hervorragende Druckschärfe





Ideal für:

Drucken von Barcodes, Logos, Texten, Grafiken, Chargennummern und Echtzeitdaten direkt auf Verpackungsmaterialien.

Dieses Farbband wird häufig zum Drucken auf Metallfolien, glänzenden Etiketten und schwer zu bedruckenden Materialien verwendet, wenn gute Haftung oder Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln erforderlich ist.

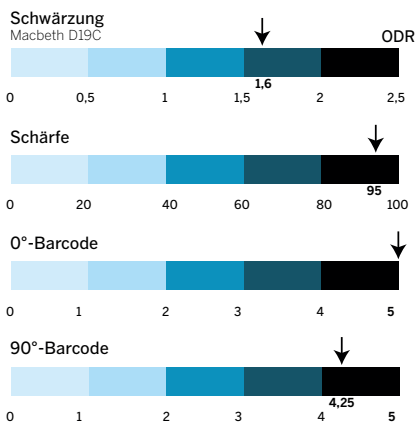
Die spezielle Rückenbeschichtung gewährleistet, dass alle Bänder von Videojet eineherausragende Druckqualität und eine längere Lebensdauer des Druckkopfs bieten.

Konzipiert für:

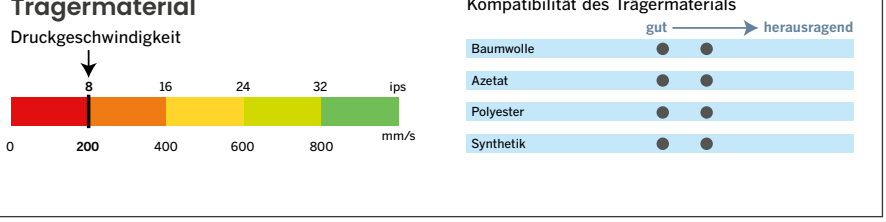
Die waschbeständigen Farbbänder von Videojet sind für eine optimale Leistung der Thermotransferdrucker der DataFlex®-Serie ausgelegt. Erhältlich in verschiedenen Längen und Breiten.

Was Sie erwartet

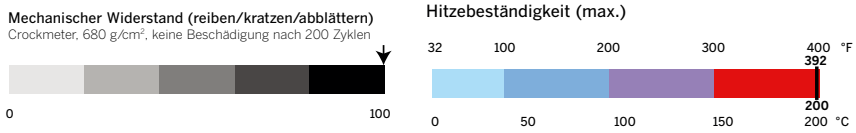
Druckqualität



Geschwindigkeit und Kompatibilität mit Trägermaterial



Beständigkeit



Qualitätseinstufung des waschbeständigen Farbbandes bei optimierten Druckereinstellungen durch Videojet.

Waschbeständig

Thermotransfer-Farbbänder

Spezifikationen

PET-Folie
Dicke: 4,5 µm

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

Rissbeständigkeit
> 300 N/mm²(MD)

Tinte
Harzmischung

Schmelzpunkt
85° C

Dicke
(schwarz): < 8 µm

Max. Druckgeschwindigkeit
800 mm/s

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

Erhältliche Farben

- **(K) Schwarz**

Zertifikationen und Zulassungen

Schwermetalle
Dieses Band ist mit der europäischen Richtlinie 94/62/EG konform.

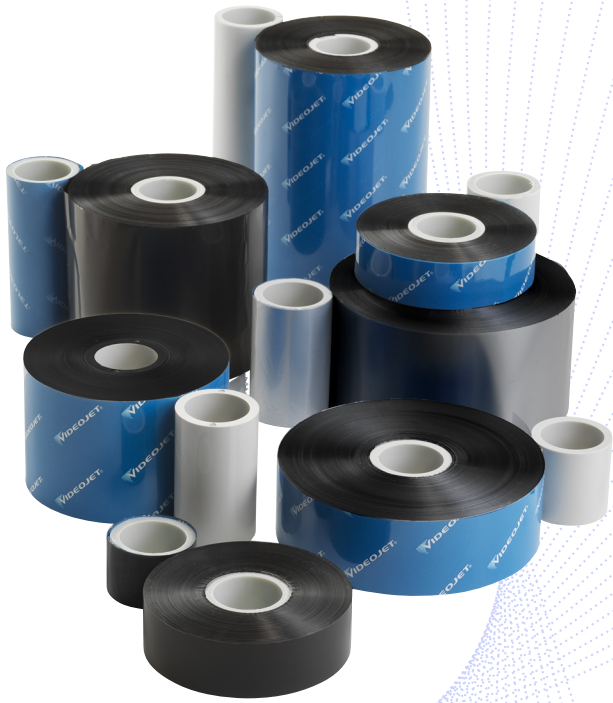
RoHS/WEEE
Dieses Farbband ist mit den EG-Richtlinien 2002/95 und 2002/96 konform.

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

TSCA/CP65:
Dieses Farbband enthält keine Substanzen, die auf den Listen „TSCA" und „California Proposition 65" aufgeführt werden, außer Ruß.

Kontakt mit Lebensmitteln
Das Farbband entspricht der europäischen Richtlinie 1935/2004/EC.

Halogene
Das Farbband ist halogenfrei.



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

©2025 Videojet Technologies 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.