



Ribbon per il Trasferimento Termico (TTO)

Temperature Estreme

Le caratteristiche dei ribbon Temperature Estreme

- Sono stati progettati per sopportare alte temperature e per applicazioni su prodotti caldi.
- Si caratterizzano per l'ottima sensibilità e compatibilità con i film plastici.
- Garantiscono una resistenza superiore a sbavature e abrasioni.
- Assicurano un'eccellente resistenza alla luce.

I ribbon Temperature Estreme di Videojet sono adatti alla stampa di codici a barre, testi, loghi, grafica, numeri di lotto e date in tempo reale, direttamente sui materiali del packaging. Vengono spesso utilizzati per la stampa di informazioni nutrizionali e ingredienti.

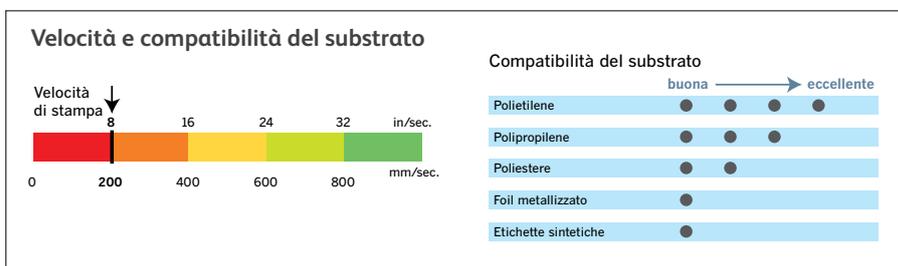
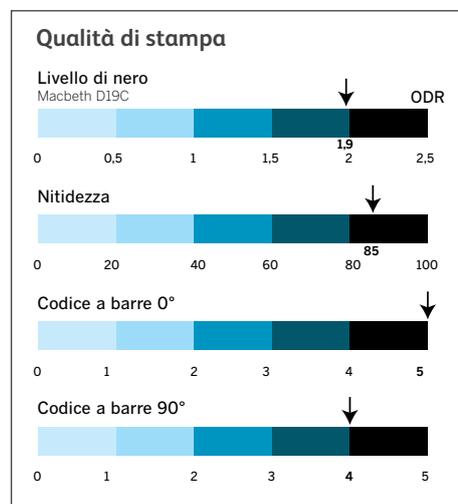
Questi ribbon ad asciugatura rapida mostrano eccellenti prestazioni su confezioni in film plastico e, al tempo stesso, sono in grado di sostenere adeguatamente il processo di "riempimento a caldo" (hot-filling).

Grazie all'innovativa tecnologia "backcoat" di cui sono dotati, tutti i ribbon di Videojet assicurano un'eccellente qualità della codifica e proteggono la testa di stampa, prolungandone la durata.

I ribbon Temperature Estreme, disponibili in varie lunghezze e larghezze, sono progettati per esprimere performance ottimali sulla gamma di stampanti a Trasferimento Termico Videojet® Serie 6200 e Serie DataFlex®.



Performance e caratteristiche



* Il ribbon Temperature Estreme presenta caratteristiche che migliorano l'aderenza, per consentire alla stampa di sopportare l'esposizione alle alte temperature. Valutazione delle prestazioni osservate nel ribbon Temperature Estreme con recettori e impostazioni della stampante ottimizzati.

Temperature Estreme

Ribbon per il Trasferimento Termico (TTO)

Specifiche

Film in PET

Spessore: 4,5 µm

Rivestimento posteriore (backcoat)

A base di silicone con proprietà antistatiche. Coefficiente di frizione: $Kd < 0,2$

Resistenza agli strappi

$> 300 \text{ N/mm}^2$ (MD)

Inchiostro

Miscela cera/resina

Punto di fusione

80° C (176° F)

Spessore

$< 11,2 \mu\text{m}$ (nero)

Velocità massima di stampa

200 mm/sec. (8 in/sec.)

Conservazione

12 mesi, 5-35° C (40-95° F); 20-80% di umidità relativa (RH)

Colori disponibili

- (K) Nero
- (W) Bianco

Certificazioni e omologazioni

Metalli pesanti

Questo ribbon è conforme alla Direttiva CE 95/638.

RoHS/WEEE

I ribbon di Videojet sono conformi alle Direttive CE 2002/95 e 2002/96.

REACH

Questo ribbon è conforme ai requisiti REACH. I ribbon di Videojet non contengono sostanze pericolose (SVHC).

TSCA/CP65

Questo ribbon è privo delle sostanze elencate nella TSCA e nella California Proposition 65.

Contatto con alimenti

Il ribbon Temperature Estreme nero è conforme alla Direttiva Europea 1935/2004/CE.



Telefono: **+39 02 55376811**
E-mail: **info.italia@videojet.com**
o visita il sito **www.videojet.it**

Videojet Italia srl
Via XXV Aprile, 66/C
20068 Peschiera Borromeo (MI)

© 2019 Videojet Technologies Inc. — Tutti i diritti riservati.

Videojet Technologies Inc. persegue il miglioramento continuo dei propri prodotti e servizi. Videojet si riserva pertanto il diritto di modificare il progetto e/o le specifiche tecniche senza preavviso.

Codice SL000555
ss-ribbon-extreme-temperature-it-0819

 **VIDEOJET**