

- **EXCELLENTE QUALITÉ D'IMPRESSION**
- **POLYVALENCE RÉCEPTEURS ET SENSIBILITÉ EXCEPTIONNELLES**
- **CAPACITÉ D'IMPRIMER À HAUTE VITESSE**

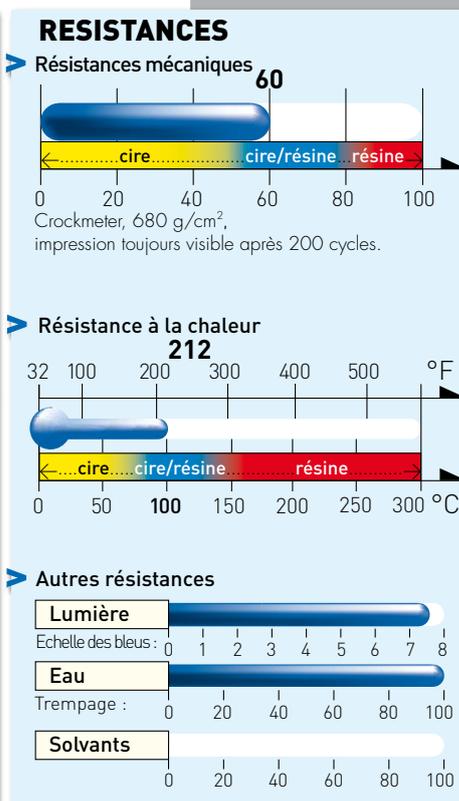
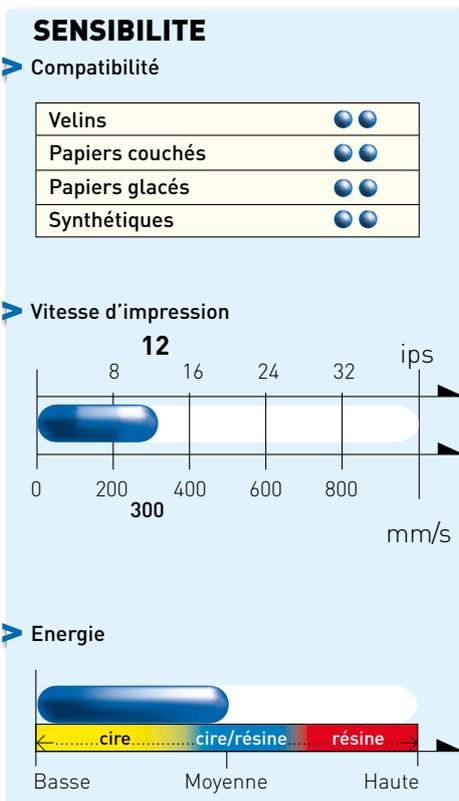
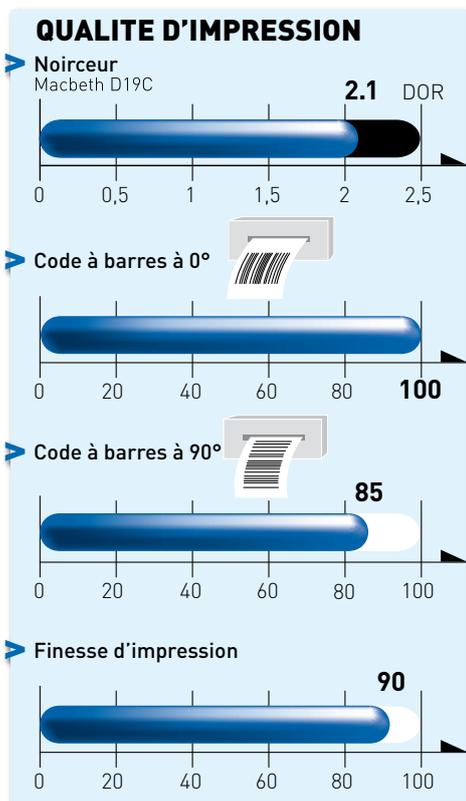
T102E est un ruban cire/résine combinant très grande sensibilité et excellente qualité de transfert. Il peut être utilisé sur une large gamme de récepteurs en conservant son haut niveau de performances. L'encre offre une excellente qualité d'impression de tous les types de codes à barres, des caractères alphanumériques de grandes et petites tailles, ou de logos, avec une noirceur mesurée par DOR de 2,1.

La structure du ruban permet d'imprimer sur des récepteurs très variés comme les papiers non couchés, les papiers couchés ou pré-imprimés et les films synthétiques. L'encre imprimée autorise une résistance à la température jusqu'à 100°C. Ces performances se maintiennent à des vitesses pouvant atteindre 300 mm/s (12 ips). Le ruban est de plus imprimable avec des têtes d'impression de résolution 200, 300 et 600 DPI.

Le dos offre des performances exceptionnelles. La haute qualité des composants assure une excellente protection de la tête d'impression, tout en évitant l'encrassement, et empêche le chargement en électricité statique, le rendant particulièrement adapté à l'impression d'étiquettes RFID. Un soin particulier a été apporté à la réduction du bruit au cours de l'impression, contribuant au confort de l'utilisateur.

T102E

*Cire / Résine
Pour tête
conventionnelle*



SPECIFICATIONS DU RUBAN



Backcoating :

A base de silicone.
Coefficient de friction : $K_d < 0.2$

Film PET :

Épaisseur : 4,5 μm
Résistance à la rupture: $> 300 \text{ N/mm}^2$ (MD)

Encre:

Cire/Résine
Point de fusion : 75°C

Ruban :

Épaisseur (noir) : $< 9 \mu\text{m}$
Le ruban est traité anti-électricité statique.
Stockage : 12 mois, 5-35°C,
20-80 % d'humidité

CERTIFICATIONS & APPROBATIONS



1935/2004/CE
Contact alimentaire (Europe)



Homologation UL - lisibilité et durabilité de l'étiquette imprimée

Métaux lourds : CE 98/638.

RoHs/WEEE : directives CE 2002/95 et 2002/96, en conformité avec la limitation des substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques.

Test Ames: le ruban n'est pas mutagène, ne provoque pas de modifications de l'ADN.

TSCA/CP 65: Le ruban ne contient aucune des substances de ces listes.

Directives CE : 1999/45/CE et 2001/59/CE
Le ruban ne contient aucune substance classée dangereuse.

Pour d'autres normes, veuillez nous contacter.

T102E

*Cire / Résine
Pour tête
conventionnelle*

Les performances du T102E satisfont aux exigences des domaines suivants :



Stockage



Expédition



Pharmaceutique



Cosmétique



Film d'emballage



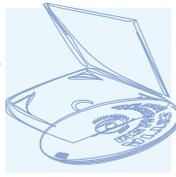
Film d'emballage pour surgelés



Film d'emballage pour conditionnement à chaud



Plaques d'identification



CDs



Distribution



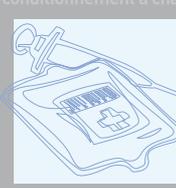
Étiquettes de texture



Signalisation & Logos



Laboratoire



Santé



Cartonnettes (Tags)



Contact alimentaire



Élevage



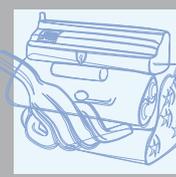
Applications Extérieures



Tri & Convoyage



Barils chimiques



Industrie automobile

Si votre application ne figure pas ci-dessus, veuillez nous contacter.