

M20s

STANDARD - CIRE
POUR TÊTE CONVENTIONNELLE

- ▶ **PARTICULIÈREMENT ADAPTÉE À TOUS LES TYPES DE SUPPORTS PAPIERS**
- ▶ **TRÈS BONNE SENSIBILITÉ**
- ▶ **EXCELLENTE NOIRCEUR**

M20s est une qualité cire destinée au marché standard de l'étiquetage.

L'encre offre une excellente qualité d'impression des codes à barres à 0°, des caractères alphanumériques de grandes et petites tailles, ou de logos, avec une noirceur mesurée par DOR de 2,1.

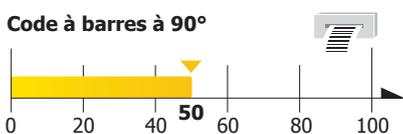
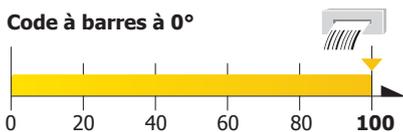
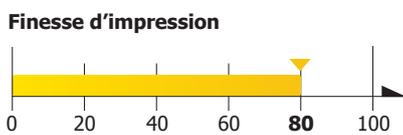
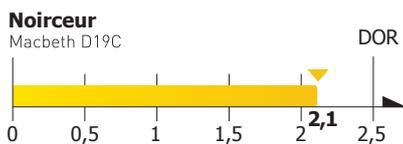
La structure du ruban permet d'imprimer sur tout type de papiers, et plus particulièrement sur les papiers non couchés.

L'impression est également possible sur certains films synthétiques. L'encre imprimée autorise une résistance à la température jusqu'à 60°C.

Ces performances se maintiennent à des vitesses pouvant atteindre 300 mm/s (12 ips). De plus le ruban est 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.

● RESISTANCES

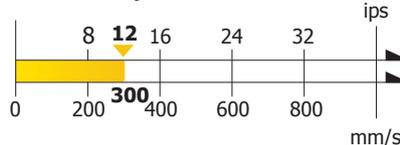


● SENSIBILITE

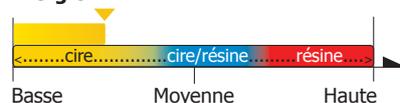
Compatibilité récepteurs

Vélins	■ ■
Papiers couchés	■ ■
Papiers glacés	■
Synthétiques	—

Vitesse d'impression



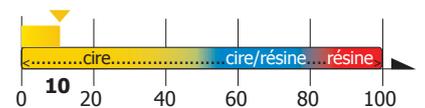
Energie



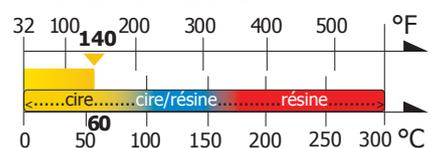
● QUALITE D'IMPRESSIION

Résistances mécaniques

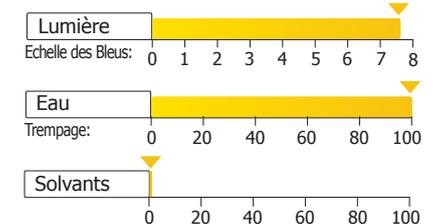
Crockmeter, 680 g/cm²,
impression toujours visible après 200 cycles.



Résistance à la chaleur



Autres résistances



GAMME COULEURS

- Noir
- Bleu (286 C)
- Or (874 C)
- Rouge (1787 C)
- Vert (Green C)

EXEMPLES DE DOMAINES D'APPLICATIONS

Les performances du M20s satisfont aux exigences des domaines suivants :(Si votre application ne figure pas ci-dessous, veuillez nous contacter.)

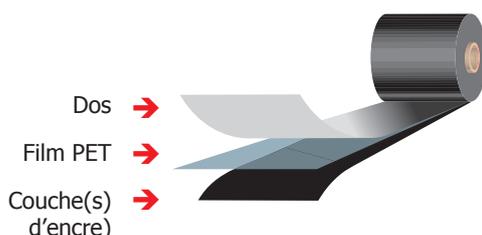


CERTIFICATIONS & APPROBATIONS

- **Contact alimentaire** : Ce ruban est conforme à la directive 1935/2004/EC.
- **Homologation UL** : lisibilité et durabilité de l'étiquette imprimée.
- **Métaux lourds** : Ce ruban est conforme à la directive CE 95/638. Certificats SGS disponibles sur demande.
- **RoHs/WEEE** : Directives CE 2002/95 et 2002/96, en conformité avec la limitation des substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques.
- **REACH** : En tant que fabricant européen, le fabricant respecte les obligations de REACH. Le ruban ne contient aucune substance «extrêmement préoccupante» (SVHC).
- **CP65** : Le ruban ne contient aucune substance de cette liste.
- **Halogènes** : ce ruban est sans halogène.

Contactez-nous pour toute autre réglementation liée à la toxicité, aux substances interdites, au traitement des déchets, au packaging, etc.

SPECIFICATIONS DU RUBAN



Dos :

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

Encre :

Cire.
Point de fusion : 65°C
(Procédure du fabricant).

Film PET :

Epaisseur : 4.5 μm .
Résistance à la rupture : $> 300 \text{ N/mm}^2$ (MD).

Ruban :

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