

M21s

STANDARD - CIRE
POUR TÊTE CONVENTIONNELLE

- ▶ **POLYVALENCE RÉCEPTEURS**
- ▶ **EXCELLENTE NOIRCEUR**
- ▶ **COMPÉTITIVITÉ**

M21s est une qualité cire destinée au marché de l'étiquetage qui offre une solution particulièrement compétitive* pour les applications à fort volume.

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.

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

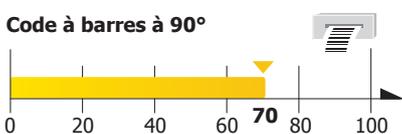
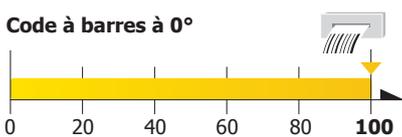
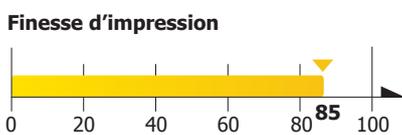
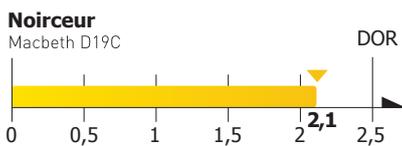
Ces performances se maintiennent à des vitesses pouvant atteindre 300 mm/s (12 ips). De plus le ruban est imprimable avec des têtes d'impression de résolution 200, 300 et 600 DPI.

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.

* Nous contacter pour plus de détails.

● RESISTANCES

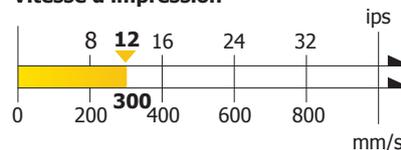


● SENSIBILITE

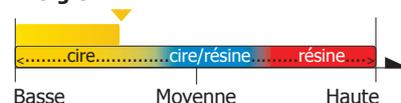
Compatibilité récepteurs

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

Vitesse d'impression



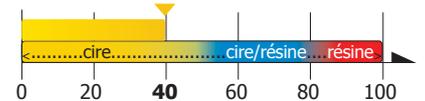
Energie



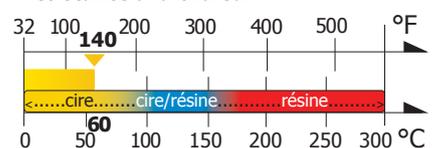
● QUALITE D'IMPRESSION

Résistances mécaniques

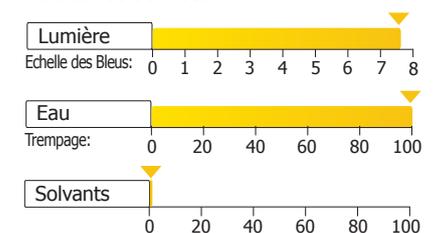
Crockmeter, 680 g/cm²,
impression toujours visible après 200 cycles.



Résistance à la chaleur



Autres résistances



GAMME COULEURS

- Noir

EXEMPLES DE DOMAINES D'APPLICATIONS

Les performances du M21s satisfont aux exigences des domaines suivants : (Si votre application ne figure pas ci-dessous, veuillez nous contacter.)

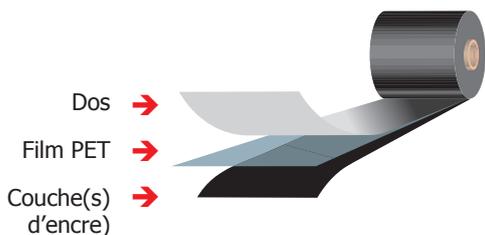


CERTIFICATIONS & APPROBATIONS

- **Contact alimentaire** : Ce ruban est conforme à la directive 1935/2004/EC.
- **RoHs/WEEE** : Directives CE 2002/95 et 2002/96, en conformité avec la limitation des substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques.
- **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 : $> 240 \text{ N/mm}^2$ (MD)

Ruban :
Epaisseur (noir) : $< 8.5 \mu\text{m}$.
Le ruban est traité anti-électricité statique.
Stockage : 12 mois, 5-35°C,
20-80 % d'humidité.