

B130ED

- ▶ Développé spécialement pour les codeurs near-edge avec tête thermique.
- ▶ Grande vitesse d'impression jusqu'à 24 IPS.
- ▶ Adapté à une large gamme de supports d'impression synthétiques : PET/PP/PE/PVC...
- ▶ Bonne densité de l'impression sur les films d'emballage colorés.
- ▶ Ce ruban est doté d'un couchage spécifique Ricoh assurant une grande fiabilité et une meilleure cohésion du ruban avec la tête thermique.

▶ PROPRIÉTÉS DU RUBAN

Épaisseur totale du ruban : < 9µm



Point de fusion de l'encre : 77°C

Épaisseur du film polyester : 4.5µm

Résistance au déchirement : > 200N/mm²

Coefficient de friction : < 0.045

Densité de transmission : 0,65mini

▶ CONDITIONS GÉNÉRALES

Conditions d'utilisation : 5 à 35°C avec 30 à 85% d'humidité relative.

Durée de vie en stock : 24 mois après la date de découpe.

Conditions de stockage : stockage à l'intérieur à l'abri de la lumière directe du soleil, tenir éloigné de toute source directe de chaleur, éviter les séjours prolongés dans une pièce ayant un niveau d'humidité élevé.

▶ CERTIFICATIONS / DIRECTIVES

- TSCA (Toxic Substances Control Act)
- RoHS
- WEEE
- 2003/11/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH



► PROPRIÉTÉS D'IMPRESSION

	Papier non couché	Papier couché	PET	PP	PE	PVC
Compatibilité	⊗	⊗	☑	☑	☑	⊗
Densité de l'image			2,00	1,80	1,54	

Vitesse maximale d'impression 24 IPS

Résolution de l'image sur papier :

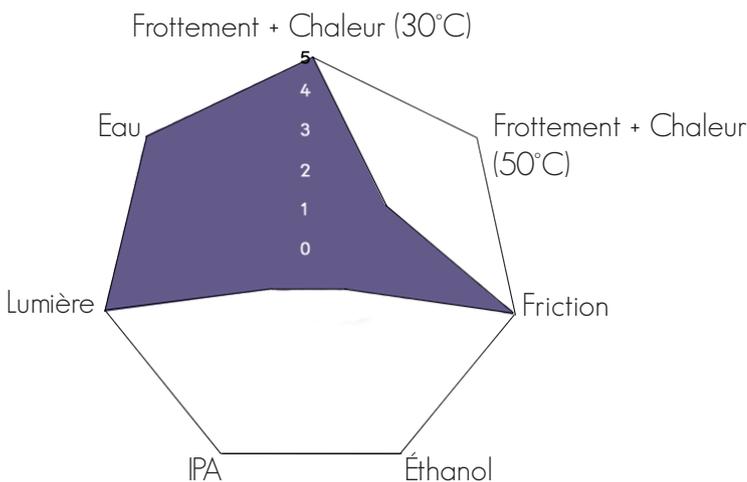
Taille minimum :
 - Pour les lignes : 0,1mm
 - Pour les caractères : 1,0mm

► DURABILITÉ DE L'IMAGE IMPRIMÉE

TESTS	RÉSULTATS
Frottement + chaleur (30°C) Frottement avec un carton (poids 1kg - 50 aller-retour)	ANSI > B
Chaleur (120°C) Gradient de chaleur 3,6kgF/cm ²	Pas d'encre sur le tissu
Friction 50 aller-retour avec un rub tester	ANSI > B
Lumière Lampe Xénon à 650W/m ²	ANSI A
Eau 24 heures dans l'eau	ANSI A

- Novembre 2016 -

► DURABILITÉ DU B130ED



5 : pas de dégradation
 0 : effacé

 B130ED sur un support film