

# D110C

PREMIUM

Résine • Flat-Head • Near-edge

- Impression sur tous types de supports synthétiques (nylon, polyester, acétate).
- Excellente résistance au repassage jusqu'à 150° C.
- L'image imprimée est très résistante au lavage, au nettoyage à sec, au stone wash et à l'eau de javel.
- Ce ruban est doté d'un couchage spécifique Ricoh assurant une grande fiabilité et une meilleure cohésion du ruban avec la tête thermique.



Étiquette textile

## PROPRIÉTÉS DU RUBAN

- Épaisseur totale du ruban : < 9 µm
- Épaisseur du film polyester : 4,5 µm
- Coefficient de friction : < 0,045
- Point de fusion de l'encre : 83°C
- Résistance au déchirement : > 200N/mm<sup>2</sup>
- Densité de transmission : 1,40 mini

## CERTIFICATIONS / DIRECTIVES

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



Pour toute autre demande, merci de vous adresser à [sales.ttr@ricoh-industrie.fr](mailto:sales.ttr@ricoh-industrie.fr)

# 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.

**RICOH**  
imagine. change.

## PROPRIÉTÉS D'IMPRESSION

Vitesse maximale d'impression 6 IPS

	Nylon	Satin polyester	Acétate
Compatibilité	✓	✓	✓
Densité de l'image	1,79	1,57	1,55

Résolution de l'image sur le papier & film :

Taille minimum :

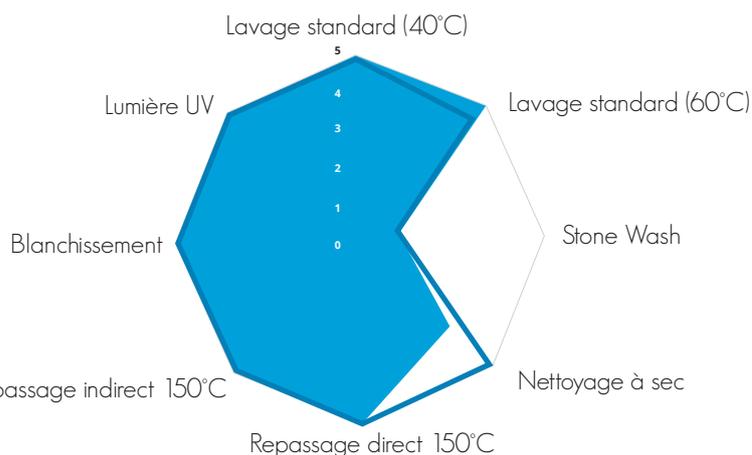
- Pour les lignes : 4,0 mm

- Pour les caractères : 1,0mm

## DURABILITÉ DE L'IMAGE IMPRIMÉE

TESTS sur étiquettes en nylon standard	RÉSULTATS
Lavage standard 25 lavages à 40°C pendant 45 min • Test ISO C06A1M	ANSI > B
Lavage standard 25 lavages à 60°C pendant 45 min • Test ISO C06A1M	ANSI > B
Stone wash 1 fois	ANSI > C
Nettoyage à sec 5 fois	ANSI > B
Repassage (150°C) 20 aller-retour	ANSI > B
Blanchissement eau de javel diluée à 5% pendant 2h	ANSI > B
Lumière Lampe xénon à 650W/m <sup>2</sup> pendant 1 mois	ANSI > B

## DURABILITÉ DU D110C



5 : pas de dégradation  
0 : effacé

 D110C sur support satin polyester

 D110C sur support nylon