

# 130 LE+ PF

- PAPIER THERMIQUE SANS AUCUN COMPOSÉ PHÉNOLIQUE.
- FORMULATION UNIQUE RESPECTUEUSE DES MILIEUX AQUATIQUES.
- QUALITÉ SEMI-TOP AVEC PROTECTION À L'AVANT ET À L'ARRIÈRE.
- RÉOLUTION STANDARD 200 DPI.
- VITESSE D'IMPRESSION JUSQU'À 200 MM/S (8 IPS).



## ○ PROPRIÉTÉS DU PAPIER

| Paramètre                 | Unité            | Valeur |      |      | Méthode de test |
|---------------------------|------------------|--------|------|------|-----------------|
|                           |                  | Cible  | Min  | Max  |                 |
| Crammage                  | g/m <sup>2</sup> | 72     | 67   | 77   | ISO 536         |
| Épaisseur                 | µm               | 72     | 67   | 77   | ISO 534         |
| Résistance à la tension   | MD               |        | 4,70 |      | ISO 1924        |
|                           | CD               |        | 2,30 |      |                 |
| Résistance au déchirement | MD               |        | 325  |      | ISO 1974        |
|                           | CD               |        | 370  |      |                 |
| Rigidité (Lorentzen)      | MD               | 0,20   | 0,16 | 0,24 | ISO 2493        |
|                           | CD               | 0,11   | 0,08 | 0,14 |                 |
| PPS                       | Recto            |        |      | 1,70 | ISO 8791-4      |
| Blancheur CIE             | Recto            |        | 105  |      | ISO 11475       |
| Blancheur D65             | Recto            |        | 87   |      | ISO 2470-2      |
| Opacité                   |                  |        | 85   |      | ISO 2471        |
| Humidité                  |                  |        |      | 7,50 | ISO 287/2009    |

## ○ CERTIFICATIONS / NORMES / DIRECTIVES

- RoHS
- WEEE
- 2003/111/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH
- Contact alimentaire indirect



La marque de la gestion forestière responsable



Étiquettes poids/prix



Logistique

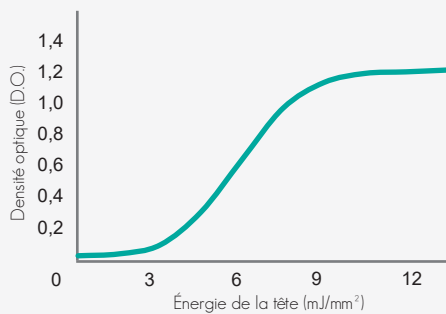


Loterie / Paris sportifs

## PROFIL DE SENSIBILITÉ

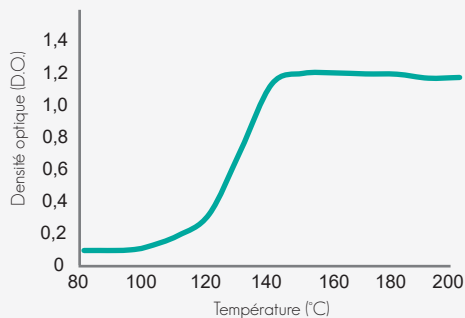
### Sensibilité dynamique

Imprimé sur Datamax MP Nova 4 DT à une vitesse de 100 mm/s



### Sensibilité statique

Test réalisé sur testeur à gradient de température TOYOSEKI

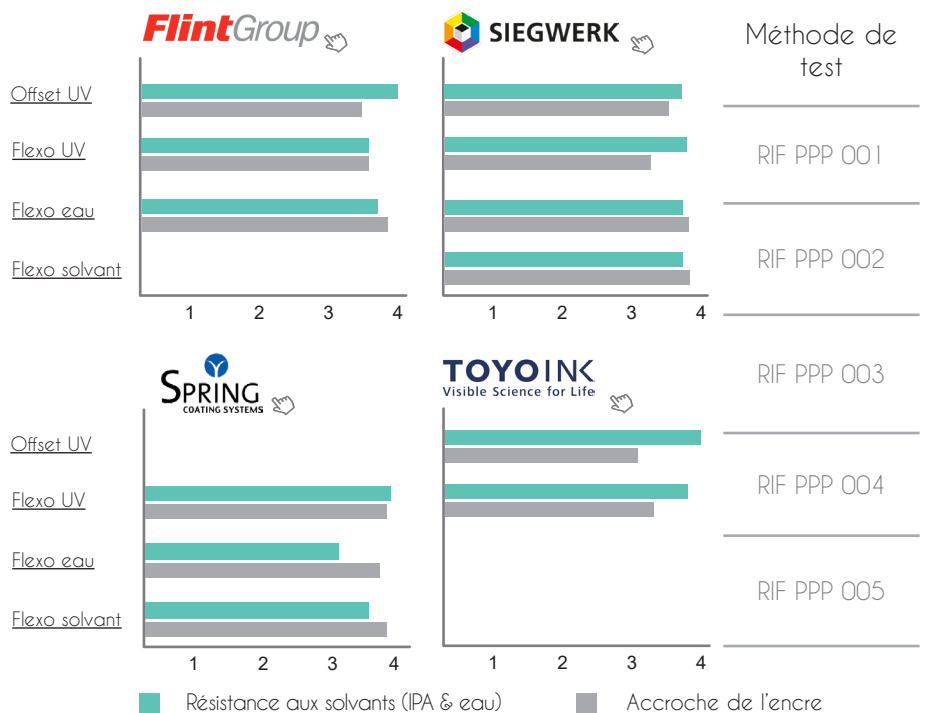


## PROPRIÉTÉS D'IMAGE

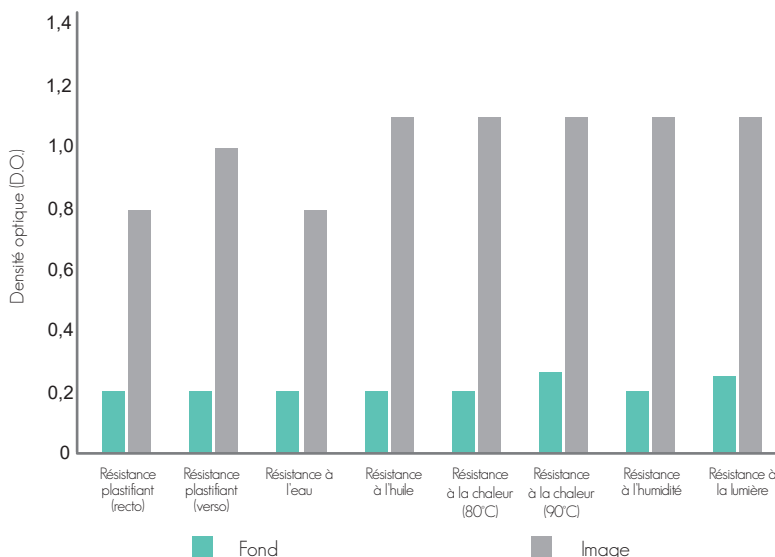
|            | Paramètre              | Unité | Valeur |     | Méthode de test     |
|------------|------------------------|-------|--------|-----|---------------------|
|            |                        |       | Min    | Max |                     |
| Impression | Couleur                |       | Noire  |     | Inspection visuelle |
|            | Densité dynamique      | D.O.  | 1,20   |     | RIF IPO153 / IPO151 |
|            | Densité du fond        | D.O.  | 0,12   |     | RIF IPO101          |
| Endurance  | Distance sans abrasion | km    | 100    |     | RIF RPO101          |
|            | Densité dynamique      | D.O.  | 1,15   |     | RIF IPO153          |

## PROPRIÉTÉS D'ENCRAGE

Cliquez sur le logo du fabricant d'encre pour avoir plus de détails



## PROPRIÉTÉS DE PRÉSERVATION



| Paramètre                         | Méthode de test |
|-----------------------------------|-----------------|
| Résistance au plastifiant (recto) | RIF PPO111      |
| Résistance au plastifiant (verso) | RIF PPO106      |
| Résistance à l'eau                | RIF PPO115      |
| Résistance à l'huile              | RIF PPO101      |
| Résistance à la chaleur (80°C)    | RIF PPO114      |
| Résistance à la chaleur (90°C)    |                 |
| Résistance à l'humidité           | RIF PPO112      |
| Résistance à la lumière           | RIF PPO113      |