

RB-3

- PAPIER THERMIQUE STANDARD SENSIBLE.
- PAPIER THERMIQUE STANDARD AVEC COUCHE DORSALE.
- LONGUE DURÉE DE CONSERVATION DES IMAGES.
- RÉOLUTION STANDARD DE 200 DPI.
- POUR DES VITESSES D'IMPRESSION JUSQU'À 200 MM/s (8 IPS).
- EXCELLENTES PROPRIÉTÉS D'IMPRESSION EN LEPORELLO.



○ PROPRIÉTÉS DU PAPIER

| Paramètre | Unité | Valeur | | | Méthode de test |
|---------------------------|------------------|--------|------|------|-----------------|
| | | Cible | Min | Max | |
| Grammage | g/m ² | 84 | 79 | 89 | ISO 536 |
| Épaisseur | µm | 82 | 77 | 87 | ISO 534 |
| Résistance à la tension | MD | kN/m | 4.80 | | ISO 1924 |
| | CD | kN/m | 2.50 | | |
| Résistance au déchirement | MD | mN | 400 | | ISO 1974 |
| | CD | mN | 460 | | |
| Rigidité (Lorentzen) | MD | mNm | 0.28 | 0.24 | ISO 2493 |
| | CD | mNm | 0.18 | 0.14 | |
| PPS | Recto | µm | | 1.70 | ISO 8791-4 |
| Blancheur CIE | Recto | % | 105 | | ISO 11475 |
| Blancheur D65 | Recto | % | 87 | | ISO 2470-2 |
| Opacité | | % | 87 | | ISO 2471 |
| Humidité | | % | | 7.50 | ISO 287/2009 |



Requis bancaires

○ CERTIFICATIONS / NORMES / DIRECTIVES

- RoHS
- WEEE
- 2003/11/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- REACH
- Contact alimentaire indirect

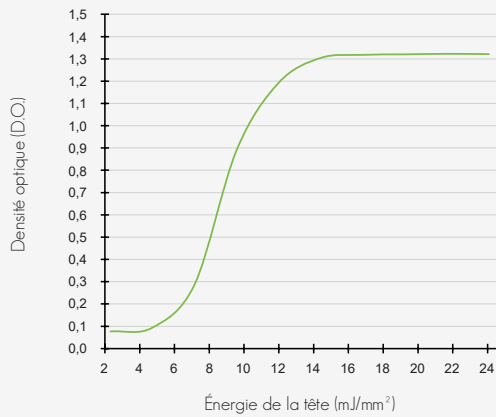


La marque de la gestion forestière responsable

PROFIL DE SENSIBILITÉ

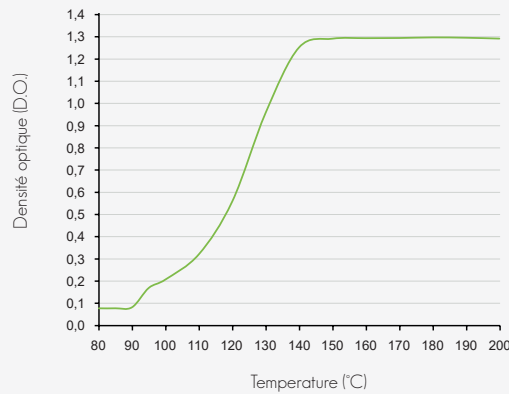
Sensibilité dynamique

Imprimé sur Datamax MP Nova 4 DT à une vitesse de 200 mm/s



Sensibilité statique

Test réalisé sur testeur à gradient de température TOYOSEKI



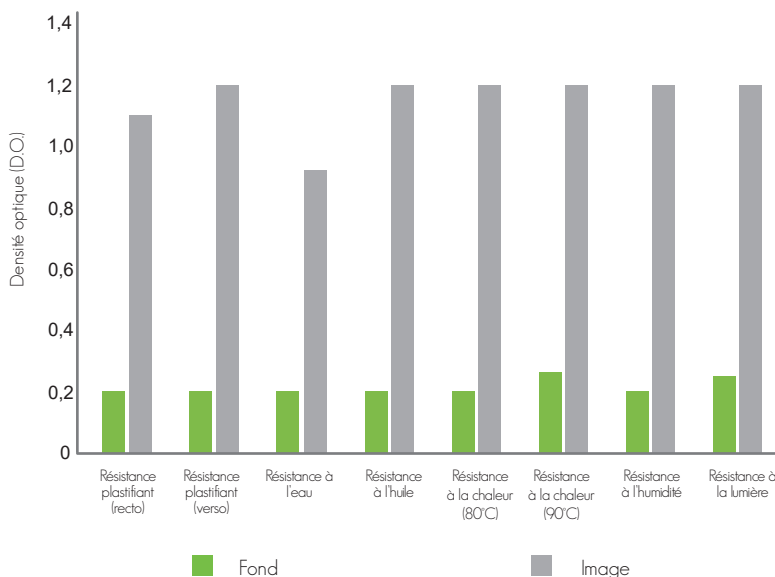
PROPRIÉTÉS D'IMAGE

| | Paramètre | Unité | Valeur | | Méthode de test |
|------------|------------------------|-------|--------|-----|---------------------|
| | | | Min | Max | |
| Impression | Couleur | | Noire | | Inspection visuelle |
| | Densité dynamique | D.O. | 1,33 | | RIF IPO153 / IPO151 |
| | Densité du fond | D.O. | 0,12 | | RIF IPO101 |
| Endurance | Distance sans abrasion | km | 100 | | RIF RPO101 |
| | Densité dynamique | D.O. | 1,25 | | RIF IPO153 |



- Août 2022 -

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 |