

150 LCS-HW

- ◆ Film PP thermique de sensibilité standard ⊕.
- ◆ Film thermique premium-top.
- ◆ Haute résolution à 300 DPI.
- ◆ Vitesse d'impression jusqu'à 250 mm/s (10 IPS).

PROPRIETES DU FILM

| Paramètre | Unité | Valeur | | | Méthode de test |
|---------------------|------------------|--------|------|-----|----------------------------|
| | | Cible | Min | Max | |
| Grammage | g/m ² | 84 | 76 | 92 | ISO 536 (JIS P-8124) |
| Épaisseur | µm | 104 | 95 | 113 | ISO 534 (JIS P-8118) |
| Rigidité (Clark) | MD | µm | 40 | 30 | TAPPI T451 (JIS P-8143) |
| | CD | µm | 60 | 50 | |
| Lissé | Recto | s | 1500 | | ISO 5627 (JIS P8119) |
| Brillance | Recto | % | 85 | | ISO 2469 |

CERTIFICATIONS / NORMES / DIRECTIVES

- RoHS
- WEEE
- 2003/11/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH
- Contact alimentaire indirect
- Ne contient pas de BPA

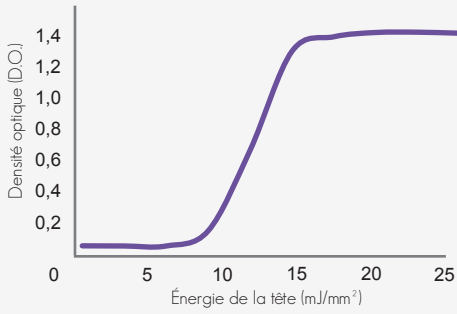
ISEGA



PROFIL DE SENSIBILITE

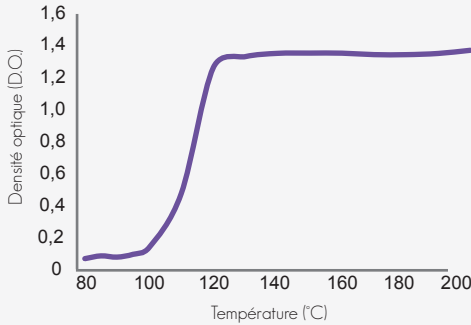
Sensibilité dynamique

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

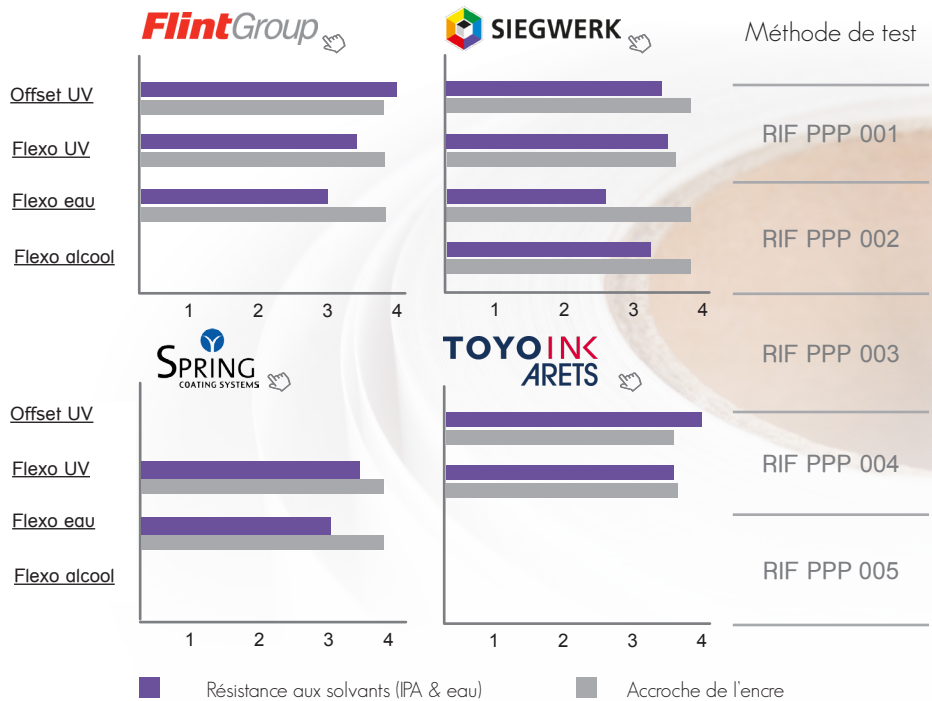


PROPRIETES D'IMPRESSION

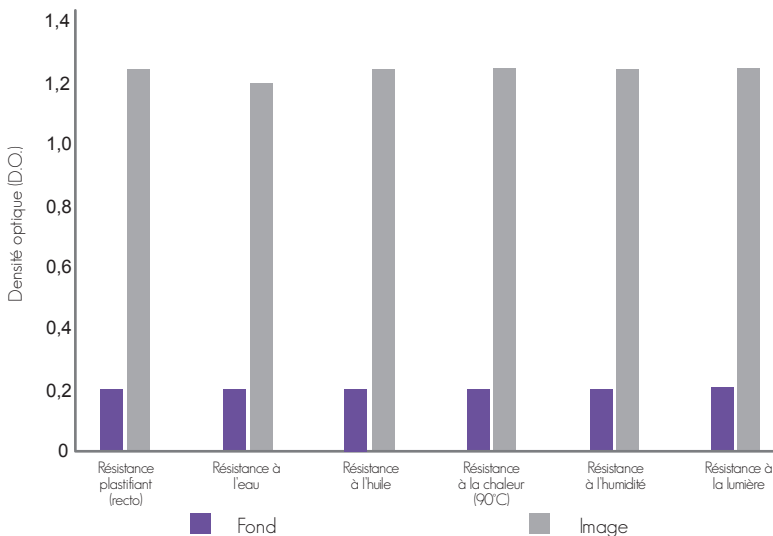
| | Paramètre | Unité | | Méthode de test |
|------------|------------------------|-----------------------|-------------------|---|
| | | Min | Max | |
| Impression | Couleur | | Noire | Inspection visuelle |
| | Densité dynamique | D.O. | 1,30 | RIF IP0153 / IP0151 |
| | Densité du fond | D.O. | 0,12 | RIF IP0101 |
| Endurance | Distance sans abrasion | km | 50 | DPS-4600 Head matching test |
| | Densité dynamique | Densité Résolution | D.O. ANSI A | 1,30 B Datamax-4038 Head matching test |

PROPRIETES D'ENCRAGE

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



PROPRIETES DE PRESERVATION



| Paramètre | Méthode de test |
|-----------------------------------|-----------------|
| Résistance au plastifiant (recto) | RIF PP0111 |
| Résistance à l'eau | RIF PP0115 |
| Résistance à l'huile | RIF PP0101 |
| Résistance à la chaleur (90°C) | RIF PP0114 |
| Résistance à l'humidité | RIF PP0112 |
| Résistance à la lumière | RIF PP0113 |