

# RI-5

- ◆ Papier thermique haute sensibilité.
- ◆ Papier thermique premium-top avec protection à l'avant et à l'arrière.
- ◆ Résolution standard 300 DPI.
- ◆ Vitesse d'impression jusqu'à 300 mm/s (12 IPS).

## PROPRIÉTÉS DU PAPIER

Paramètre	Unité	Valeur			Méthode de test
		Cible	Min	Max	
Grammage	g/m <sup>2</sup>	76	71	81	ISO 536
Épaisseur	µm	75	70	80	ISO 534
Résistance à la tension	MD	kN/m	4,70		ISO 1924
	CD	kN/m	2,30		
Résistance au déchirement	MD	mN	325		ISO 1974
	CD	mN	370		
Rigidité (Lorentzen)	MD	mNm	0,24	0,20	ISO 2493
	CD	mNm	0,14	0,10	
Lissé	Recto	s	1000		ISO 5627
Blancheur	Recto	%	105		ISO 11475
Brillance	Recto	%	87		ISO 2470
Opacité		%	86		ISO 2471
Humidité		%	7,50		ISO 287/2009

## 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**



La marque de la gestion forestière responsable

Les données contenues dans cette fiche représentent des données moyennes, elles sont utilisées uniquement pour référence et peuvent être amenées à changer.

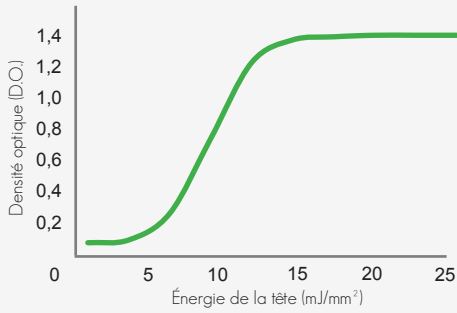


Factures

## TEST D'ENDURANCE

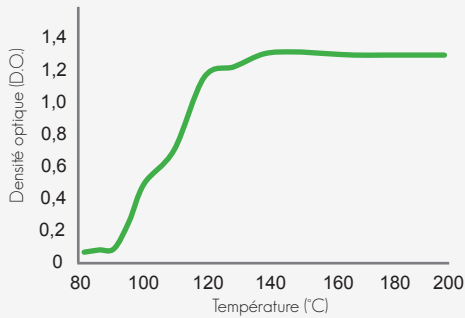
### Sensibilité dynamique

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

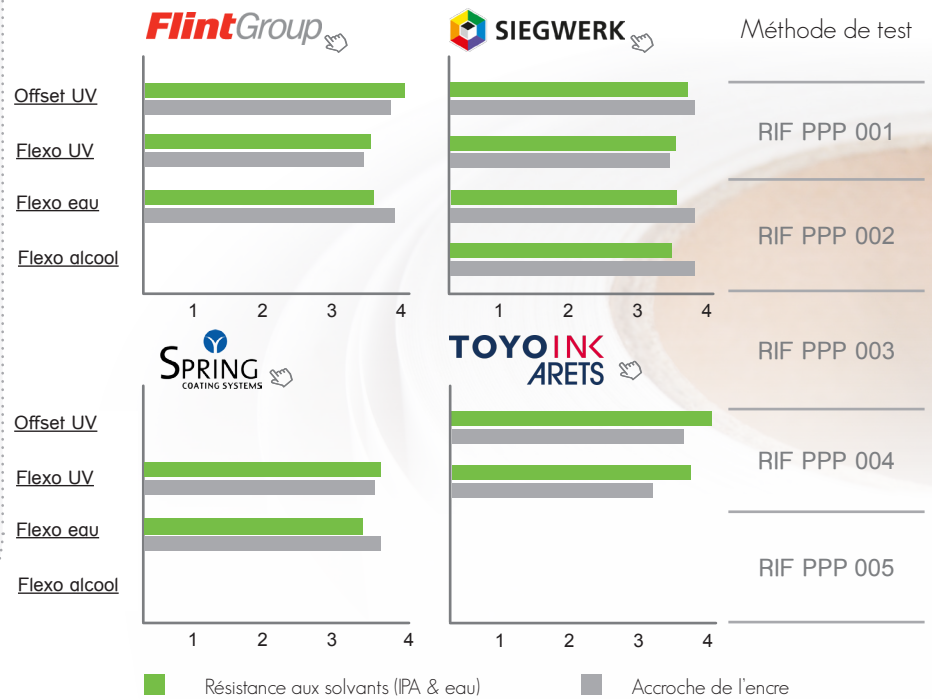


## PROPRIETES D'IMAGE

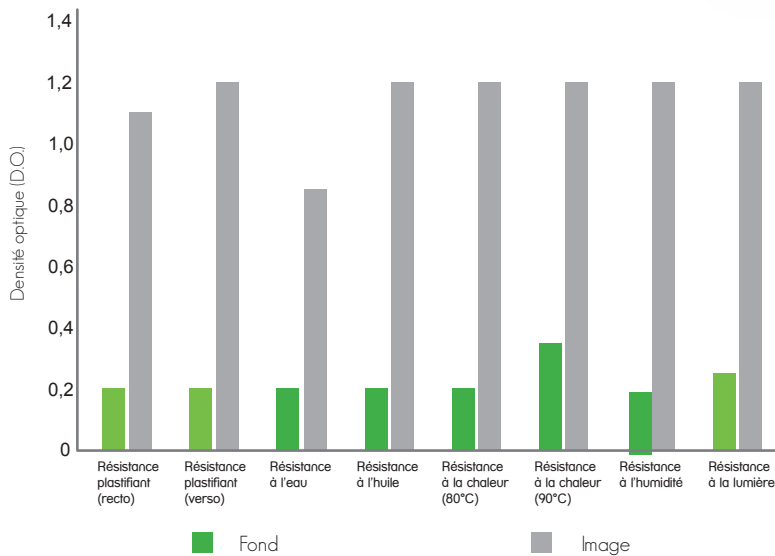
	Paramètre	Unité	Valeur		Méthode de test
			Min	Max	
Impression	Couleur		Noire		Inspection visuelle
	Densité dynamique	D.O.	1,38		RIF IP0153 / IP0151
	Densité du fond	D.O.	0,12		RIF IP0101
Endurance	Distance sans abrasion	km	100		RIF RP0101
	Densité dynamique	D.O.	1,30		RIF IP0153

## PROPRIETES D'ENCRAGE

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



## PROPRIÉTÉS DE PRÉSERVATION



Paramètre	Méthode de test
Résistance au plastifiant (recto)	RIF PP0111
Résistance au plastifiant (verso)	RIF PP0106
Résistance à l'eau	RIF PP0115
Résistance à l'huile	RIF PP0101
Résistance à la chaleur (80°C)	RIF PP0114
Résistance à la chaleur (90°C)	
Résistance à l'humidité	RIF PP0112
Résistance à la lumière	RIF PP0113