

130 LE+

- PAPIER THERMIQUE SANS COMPOSÉS PHÉNOLIQUES.
- PAPIER THERMIQUE DE SENSIBILITÉ STANDARD[⊖]
- PAPIER THERMIQUE SEMI-TOP AVEC PROTECTION À L'AVANT ET À L'ARRIÈRE.
- RÉOLUTION STANDARD 200 DPI.
- VITESSE D'IMPRESSION JUSQU'À 200 MM/S (8IPS).



○ PROPRIÉTÉS DU PAPIER

Paramètre	Unité	Valeur			Méthode de test	
		Cible	Min	Max		
Grammage	g/m ²	72	67	77	ISO 536	
Épaisseur	µm	72	67	77	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	0,20	0,16	0,24	ISO 2493
	CD	mNm	0,11	0,08	0,14	
PPS	Recto	µm	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	



Étiquettes poids/prix



Logistique



Loterie / Paris sportifs

○ CERTIFICATIONS / NORMES / DIRECTIVES

- RoHS
- WEEE
- 2003/11/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH
- Contact alimentaire indirect



La marque de la gestion forestière responsable

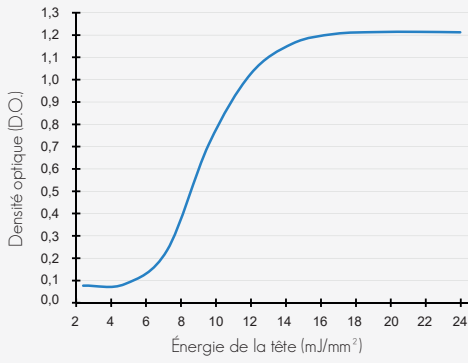
RICOH
imagine. change.

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

PROFIL DE SENSIBILITÉ

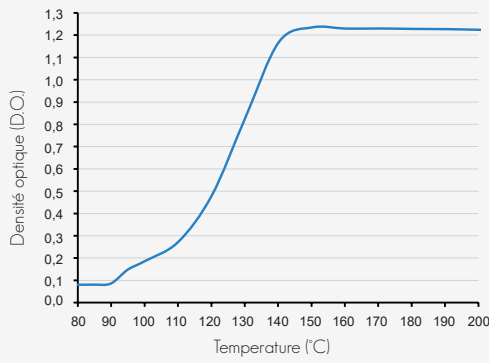
Sensibilité dynamique

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



Sensibilité statique

Test réalisé sur testeur à gradient de température TOYOSEIKI

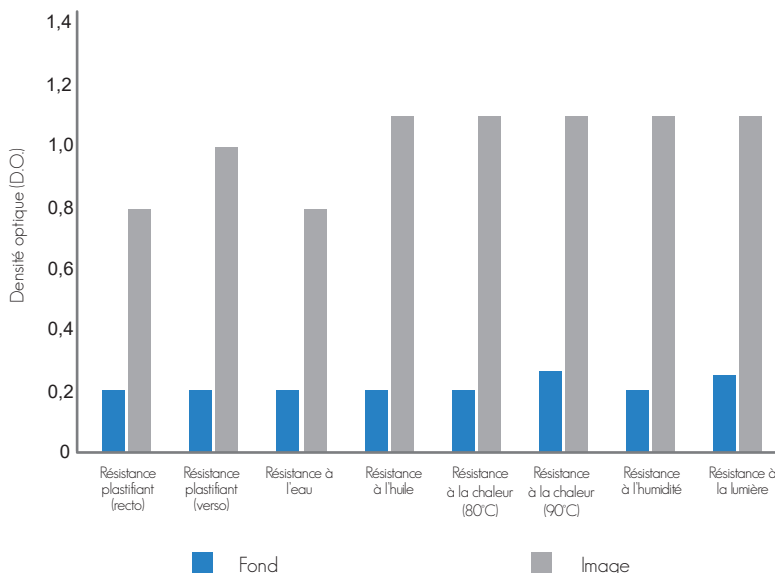


PROPRIÉTÉS D'IMAGE

	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 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