

# 150 LL

- ◆ Papier thermique dédié aux applications Linerless.
- ◆ Couche optimisée pour permettre un silicongage haute performance.

## PROPRIETES DU PAPIER

Paramètre	Unité	Valeur			Méthode de test
		Cible	Min	Max	
Grammage	g/m <sup>2</sup>	73	68	78	ISO 536
Épaisseur	µm	73	68	78	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	
PPS	Recto	µm		1,70	ISO 8791-4
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
- REACH
- Ne contient pas de BPA



The mark of responsible forestry

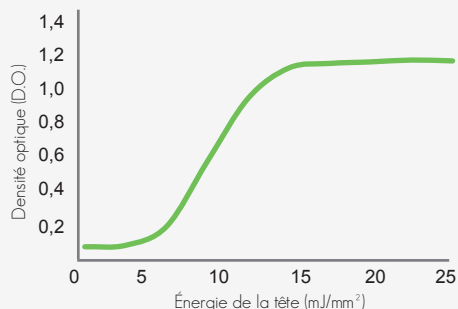
Les données contenues dans cette fiche représentent des données moyennes, elles sont utilisées uniquement pour référence et peuvent être amenées à changer.



## PROFIL DE SENSIBILITE

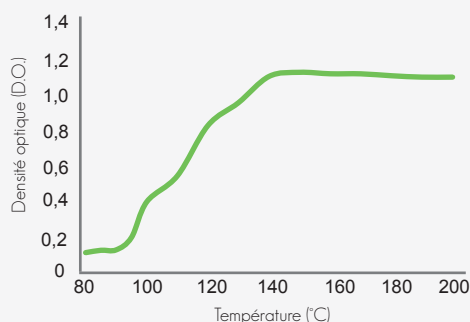
### Sensibilité dynamique

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



### Sensibilité statique

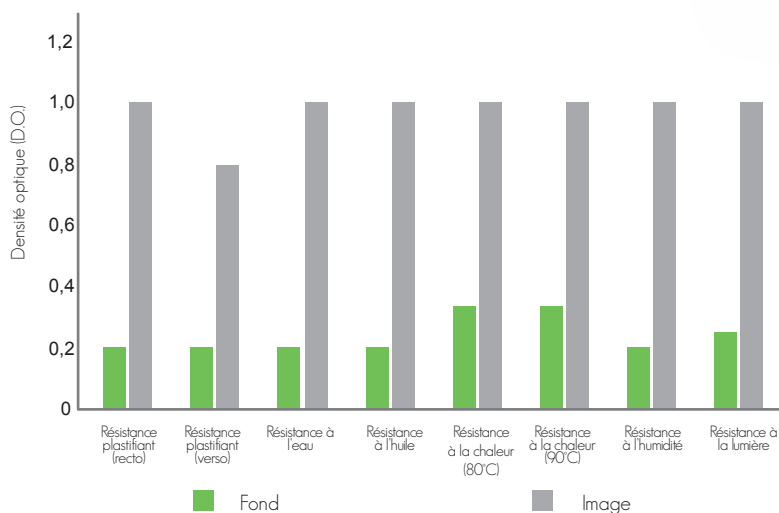
Test réalisé sur testeur à gradient de température TOYOSEKI



## PROPRIETES D'IMPRESSION

Paramètre	Valeur		Méthode de test
	Min	Max	
Couleur de l'image	Noir		Inspection visuelle
Densité d'image dynamique	D.O.	1,20	RIF IP0153 / IP0151
Densité du fond	D.O.	0,12	RIF IP0101

## PROPRIETES DE PRESERVATION



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