

130 LE+ PF

- THERMOPAPIER OHNE EINZIGE PHENOLVERBINDUNG.
- EINZIGARTIGE FORMULIERUNG, DIE AQUATISCHE UMWELT ACHTET.
- BEIDSEITIGER SEMI-TOP THERMOPAPIER.
- 200 DPI BILDAUFLÖSUNG.
- DRUCKGESCHWINDIGKEIT BIS 200 MM/S (8 IPS).



○ PAPIEREIGENSCHAFTEN

Parameter	Maßeinheit	Spezifikation			Testmethode	
		Ziel	Min	Max		
Flächengewicht	g/m ²	72	67	77	ISO 536	
Dicke	µm	72	67	77	ISO 534	
Bruchlast	MD	kN/m	4,70		ISO 1924	
	CD	kN/m	2,30			
Reißfestigkeit	MD	mN	325		ISO 1974	
	CD	mN	370			
Steifigkeit (Lorentzen)	MD	mNm	0,20	0,16	0,24	ISO 2493
	CD	mNm	0,11	0,08	0,14	
PPS	Vorderseite	µm	1,70		ISO 8791-4	
CIE-Weißgrad	Vorderseite	%	105		ISO 11475	
D65-Weißgrad	Vorderseite	%	87		ISO 2470-2	
Opazität		%	85		ISO 2471	
Feuchtigkeit		%	7,50		ISO 287/2009	

○ ZERTIFIKAT / REGISTRIERUNG / RICHTLINIEN

- RoHS
- WEEE
- 2003/111/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH
- Indirekter Kontakt zu Lebensmitteln



Preis / Gewicht Etiketten



Logistik

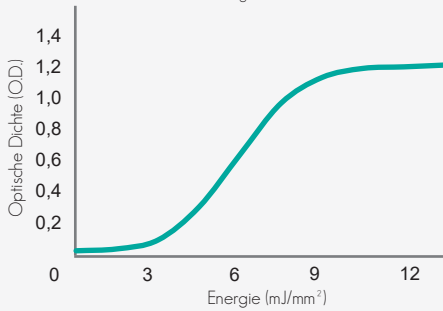


Lotto / Sportwetten

SENSITIVITÄTSPROFIL

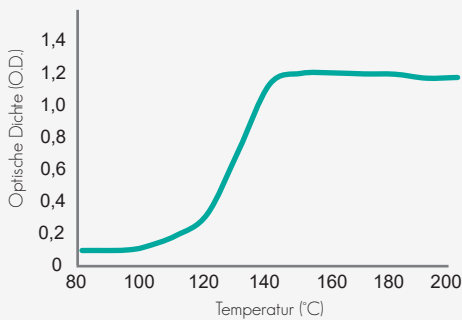
Dynamische Thermoempfindlichkeit

Gedruckt auf einem Datamax MP Nova 4 DT Thermodrucker mit einer Geschwindigkeit von 100 mm/s



Statische Thermoempfindlichkeit

Getestet auf einer TOYOSEKI Wärmegradient-Testmaschine

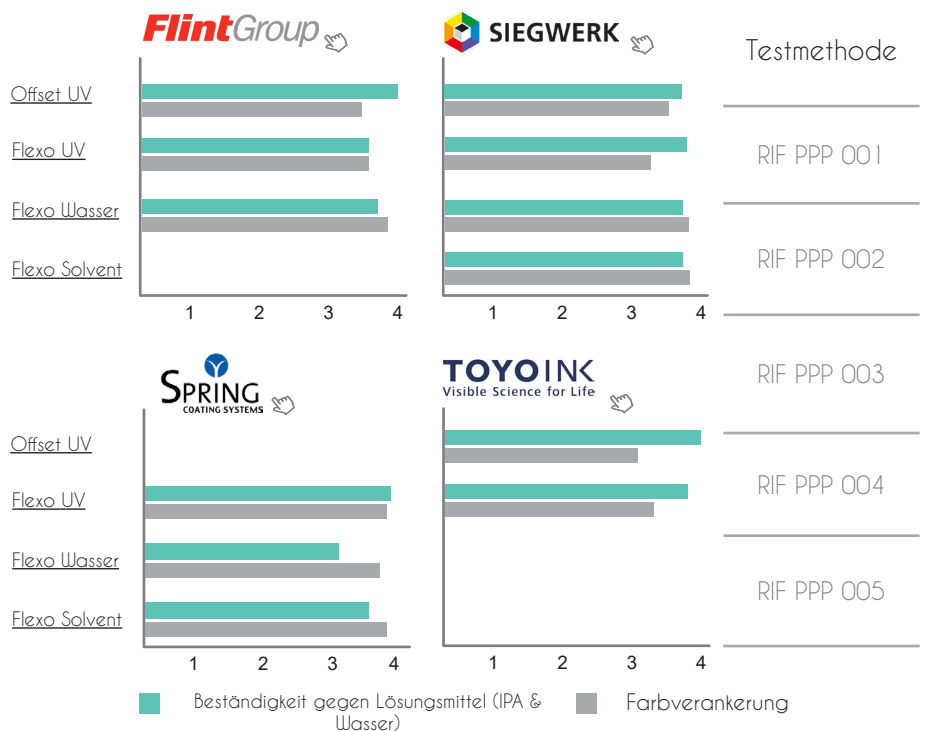


DRUCKEIGENSCHAFTEN

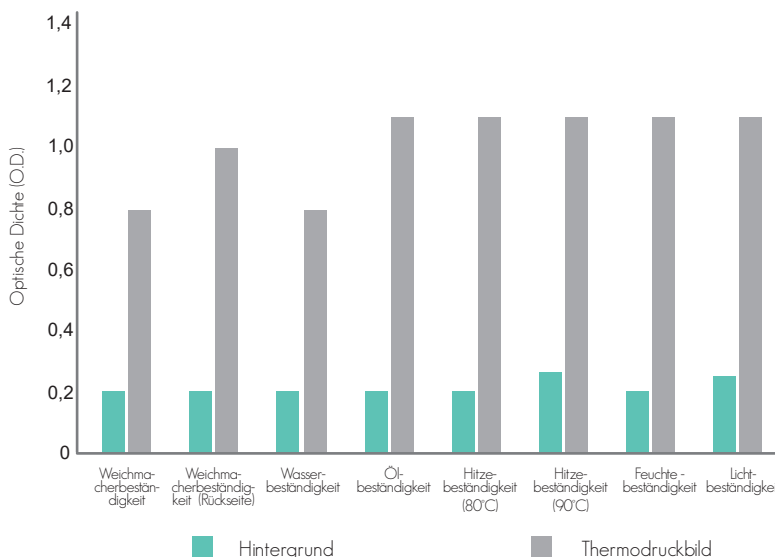
	Parameter	Maßeinheit	Spezifikation		Testmethode
			Min	Max	
Druck	Bildfarbe		Schwarz		Visuelle Inspektion
	Dynamische Dichte	D.O.	1,20		RIF IPO153 / IPO151
	Hintergrunddichte	D.O.	0,12		RIF IPO101
Lebensdauer	Abriebfreie Lauflänge	km	100		RIF RPO101
	Thermobildichte	D.O.	1,15		RIF IPO153

VORDRÜCKEIGENSCHAFTEN

Für weitere Details, klicken Sie bitte auf dem Herstellerlogo



BESTÄNDIGKEITSEIGENSCHAFTEN



Parameter	Testmethode
Weichmacherbeständigkeit (Vorderseite)	RIF PPO111
Weichmacherbeständigkeit (Rückseite)	RIF PPO106
Wasserbeständigkeit	RIF PPO115
Ölbeständigkeit	RIF PPO101
Hitzebeständigkeit (80°C)	RIF PPO114
Hitzebeständigkeit (90°C)	
Feuchtebeständigkeit	RIF PPO112
Lichtbeständigkeit	RIF PPO113