

155 UT

190 µm

- ◆ Thermokarton mit hoher Sensitivität.
- ◆ Premium-top coated Thermokarton.
- ◆ 300 DPI-Bildauflösung.
- ◆ Druckgeschwindigkeit bis 300mm/s (12 IPS).

PAPIEREIGENSCHAFTEN

Parameter	Maßeinheit	Spezifikation			Testmethode
		Ziel	Min	Max	
Flächengewicht	g/m ²	176	166	186	ISO 536
Dicke	µm	190	175	205	ISO 534
Bruchlast	MD	kN/m	6,50		ISO 1924
	CD	kN/m	4,00		
Reißfestigkeit	MD	mN	885		ISO 1974
	CD	mN	980		
Glätte	Vorderseite	s	200		ISO 5627
D65-Weißgrad	Vorderseite	%	70		ISO 2470-2
Feuchtigkeit		%	7,50		ISO 287/2009

ZERTIFIKAT / REGISTRIERUNG / RICHTLINIEN

- RoHS
- WEEE
- 2003/11/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH
- Indirekter Kontakt zu Lebensmitteln
- BPA frei

ISEGA



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Die Daten stellen durchschnittliche Informationen dar. Sie sind als Referenz benutzt und koennen geändert werden.



Tags

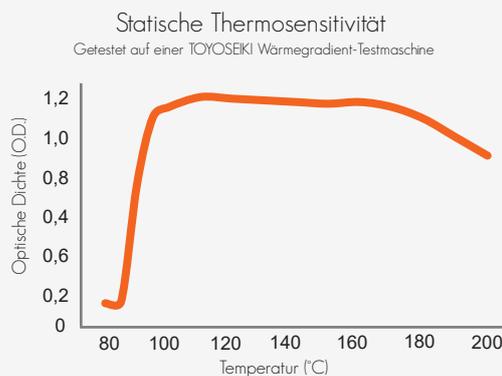
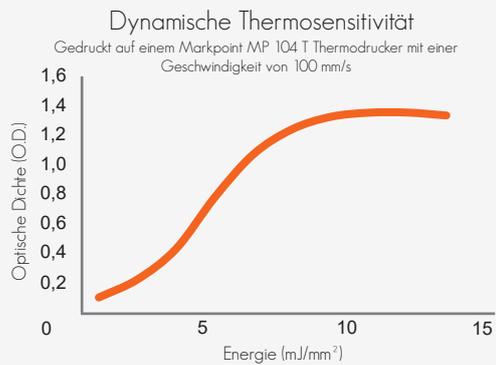


Eintrittskarten



Fahrkarten

SENSITIVITÄTSPROFIL



DRUCKEIGENSCHAFTEN

Parameter	Spezifikation		Testmethode
	Min	Max	
Thermobildfarbe	Schwarz		Visuelle Inspektion
Dynamische Thermobildsdichte	O.D.	1,28	RIF IP0153 / IP0154
Hintergrundsdichte	O.D.	0,12	RIF IP101

DAUERPRÜFUNG

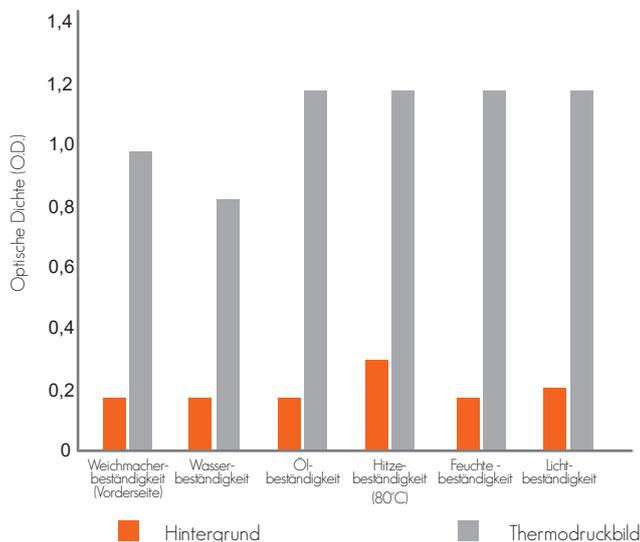
Parameter	Maßeinheit	Spezifikation	Testmethode
		Min	
Abriebfreie Lauflänge	km	30	TEC B-30 / 200dpi
Thermobildsdichte	O.D.	1,28	RIF IP0153

VORDRÜCKSEIGENSCHAFTEN

Tinte Hersteller	UV Offset	UV Flexo	Wasserbasiert Flexo
Flint Group	Lithocure 3G	Flexocure Sigma & Gemini	Thermokett TC
Siegwerk	Sicura 456 & Web 861	Sicura Flex 39-8 & 39-6 Sicura 39-9P (DEO)	Aqualabel 471+2% 53.41 Unilabel T Aquattherm 8034
Zeller+Gmelin	Uvalux U4	Uvaflex	Multiflex
Sun Chemical / Hartmann	Unicure Jet CL Unicure 1200/1500	Solarflex Lumina	477 Thermo
Jänecke+Schneemann	Supra UV		Flexo 5/A
Van Son	Quickson spezial		TP Aqua Base Plus
GSB-Wahl	UV 6300	UV Label-Flex UFP Serie 50	Waterlabel

Die Liste der Empfehlungen ist auf Druckfarbe Tests sowie auf Erfahrungen von Farbherstellern und Endkunden basiert. Es kann jedoch keine Kompatibilitäts Garantie gegeben werden. Das Druckergebnis kann, abhängig von den lokalen Gegebenheiten und dem Farbprozess selbst variieren. Daher ist es empfehlenswert, Vordrucktests durchzuführen bei der Auswahl einer neuen Farbe oder Papierqualität.

BESTÄNDIGKEITSEIGENSCHAFTEN



Parameter	Testmethode
Weichmacherebeständigkeit (Vorderseite)	RIF PP0111
Wasserbeständigkeit	RIF PP0115
Ölbeständigkeit	RIF PP0101
Hitzebeständigkeit (80°C)	RIF PP0114
Feuchtebeständigkeit	RIF PP0112
Lichtbeständigkeit	RIF PP0113

- März 2018 -