

130 TLAS

- Thermokarton mit Standardsensitivität.
- Premium-Top Thermokarton.
- ausschließlich erstellt für Skidata-Geräte
- 200 DPI-Bildauflösung.
- Druckgeschwindigkeit bis 200 mm/s (8 IPS).











PAPIEREIGENSCHAFTEN

Parameter		Maßeirheit		Spezitikation		Testmethode
			Ziel	Min	Мах	
Flächengewicht		g/m²	178	168	188	ISO 536
Dicke		μm	190	175	205	ISO 534
	MD	kN/m		6,50		ISO 1924
Bruchlast	CD	kN/m		4,00		
D 06	MD	mN		885		- ISO 1974
Reißfestigkeit	estigkeit 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







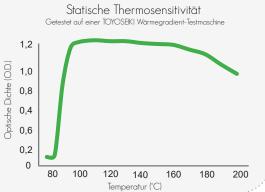




- May 2018 -

▼ SENSITIVITÄTSPROFIL

Dynamische Thermosensitivität Gedruckt auf einem Markpoint MP 104 T Thermodrucker mit einer Geschwindigkeit von 100 mm/s 1,6 1,4 Optische Dichte (O.D.) 1,2 1,0 0,8 0,6 0,4 0,2 0 10 15 Energie (mJ/mm²)



▶ DRUCKEIGENSCHAFTEN

Parameter		ikation	Testmethode
	Min	Max	
	Schu	uarz	Visuelle Inspektion
O.D.	1,20		RIF IP0153 / IP0154
O.D.		0,12	RIF IP101
		Min Schu O.D. 1,20	Min Max Schwarz O.D. 1,20

DAUERPRÜFUNG

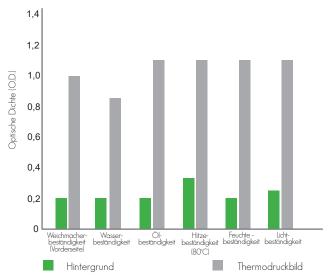
Parameter	Maßeirheit	Spezifikation	Testmethode
		Min	
Abriebfreie Lauflänge	km	30	TEC B-30 / 200dpi
Thermobilddichte	O.D.	1,20	RIF IP0153

VORDRÜCKSEIGENSCHAFTEN

Tinte Hersteller	UV Offset	UV Flexo	Wasserbasiert Flexo
FlintGroup	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 Aquatherm 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, Vordruckstests durchzuführen bei der Auswahl einer neuen Farbe oder Papierqualität.

BESTÄNDIGKEITSEIGENSCHAFTEN



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