

Black is beautiful

# Schwarze Thermotransfer-Farbbänder



# resist + Harz

## resist +

ist eine vielseitige Harz-Qualität für die unterschiedlichsten Etiketten-materialien. Druckbild von hervorragender Beständigkeit. Für Flat-Head-Drucker entwickelt, bei niedrigerer Geschwindigkeit auch für Near-Edge.

### EIGENSCHAFTEN

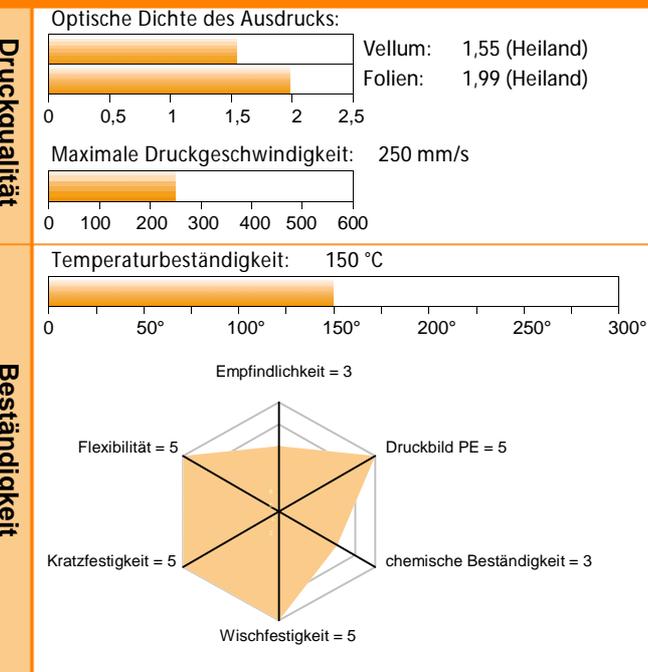
- Harzqualität, die insbesondere auf Kunststoffoberflächen einen Druck mit großer optischer Dichte erzielt
- Niedrige Empfindlichkeit, was die Lebensdauer des Druckkopfes erhöht
- Gute mechanische Beständigkeit
- Gute Beständigkeit gegen Alkohol und andere Chemikalien
- Temperaturbeständig unter Belastung und Bewegung im Standardtest auf PPTc : 110°; je nach Anwendung bis zu 150°C (Bedingungen nicht spezifiziert)
- Eingeschränkt auch für Near-edge Drucker geeignet

### ANWENDUNGEN

- Produktetikettierung; geeignet für alle Anwendungen, die eine hohe Beständigkeit erfordern, z.B. Typenschilder

### EMPFOHLENE ETIKETTENMATERIALIEN

- Glatte, gestrichene Papiere, gussgestrichene Papiere, wie Chromolux
- Kunststoffmaterialien, wie PET, PS, PE, PP, PVC, mit glänzender oder matter Oberfläche, corona-behandelt oder mit geeigneten Topcoats



### Technische Angaben

Qualitätsgruppe: Harz Flat-head

Basisfolie: PET 4,5 µm

Gesamtdicke: 6,5 µm ±0,5 µm

Farbe (Pantone): schwarz

Optische Dichte Farbband: 1,28 (Heiland)

Schmelzpunkt Farbe: 130 °C

Freigaben Lebensmittelrechtlich  
Zertifizierungen: unbedenklich (ISEGA)



Flat-head

Wachs

Wachs+

Wachs/Harz

Harz



Near-edge

Wachs

Wachs/Harz

Harz



Direkt-druck

Wachs

Wachs/Harz

Harz

**NORMEN:**  
Unsere Produkte entsprechen den allgemein im Bereich Thermotransfer-Folien gebräuchlichen und verwendeten Normen. Insbesondere liegt der Gehalt an Schadstoffen unterhalb der Grenzwerte der einschlägigen EC-Normen RoHS (EC Direktive 2002/95) und WEEE (2002/96).

**HALTBARKEIT UND LAGERBEDINGUNGEN:**  
Thermotransfer-Farbbänder sind prinzipiell lange haltbar. Wir garantieren bei sachgerechter Lagerung (Temperatur: 5-35°C, relative Luftfeuchtigkeit: 30-80%) eine einwandfreie Verwendbarkeit über 1 Jahr.

**TESTMETHODE:**  
Unsere Thermotransfer-Farbbänder werden nach unseren Testmethoden geprüft. Genauere Informationen stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

**REACH:**  
Alle Substanzen und Zubereitungen, die für die Herstellung dieses Produktes verwendet werden, wurden vorregistriert.

CALOR GmbH, 24.04.2017

# CALOR | RTT



## Artikel auf 1/2"-Hülse

Länge (m)	Schicht	Typ	Breite (mm)	VE (Stk.)	
74	aussen	V24	57	12	
			Eltron 2824		
74	aussen	V08	55	6	
			Eltron 2844	65	6
			Hülslenlänge = 110 mm	85	6
				110	6
91	aussen	EL1	55	12	
			Eltron 2622, 2722		

Länge (m)	Schicht	Typ	Breite (mm)	VE (Stk.)	
91	aussen	V01	55	6	
			C-Itoh EZ 4TT, Eltron 2242, 2642, 2742, 3642, UBI 91, Intermec PC4, Zebra T 402 Hülslenlänge = 110 mm	65	6
			85	6	
			110	6	
100	innen	OVA	55	10	
			Datamax Ovation Zebra T 300	65	5
			85	5	
			110	5	



Flat-head

Wachs

Wachs+

Wachs/Harz

Harz

## Artikel auf 1"-Hülse

Länge (m)	Schicht	Typ	Breite (mm)	VE (Stk.)	
153	aussen	IN1	50	54	
			Intermec 3240, 3400, 3440e, 3600	76	36
			104	36	
			152	18	
220	innen	K26	50	36	
			Intermec E4, PF4i, PF4ci	60	36
			80	24	
			90	24	
			110	24	
300	innen	1DI	40	30	
			diverse Flat-head Drucker von: Avery TTX, CAB, Datamax, Meto, Novexx, Stielow	50	30
			60	30	
			76	30	
			90	20	
			110	20	
			135	10	
165	10				
300	aussen	3VA	40	30	
			diverse Flat-head Drucker von: Delna, Citizen, C-Itoh, Meto, Schäfer, Valentin, TEC B-442, B-SV4T, Zebra	50	30
			60	30	
			70	30	
			80	20	
			90	20	
			100	20	
			104	20	
			110	20	
			135	10	
			150	10	
300	aussen	T52	60	10	
			Tec B-452, B-SA4T Hülslenlänge = 118 mm Ausstattung: 1 Leerhülse/Ktn	85	10
			110	10	
300	aussen	T85	120	10	
			Tec B-852 Hülslenlänge = 240 mm Ausstattung: 1 Leerhülse/Ktn	160	10
			220	10	

Länge (m)	Schicht	Typ	Breite (mm)	VE (Stk.)	
360	innen	FAR	38	30	
			diverse Flat-head Drucker von: Avery TTX, CAB, Datamax, Meto, Novexx, Stielow	50	30
			64	30	
			76	30	
			90	20	
			102	20	
			110	20	
			114	20	
			152	10	
165	10				
450	innen	UBI	38	24	
			Intermec EasyCoder, PD4, PD41, PD42, PM4i, PX4i, PX6i, PA30, Datamax, Sato CL, Meto Vulkan, Willet	50	24
			60	24	
			76	24	
			85	16	
			100	16	
			110	16	
			130	8	
			150	8	
			165	8	
220	8				
450	aussen	ZE2	40	24	
			Printronix 5206, 5306, 5208, 5308, Zebra	50	24
			60	24	
			70	24	
			80	16	
			90	16	
			100	16	
			104	16	
			110	16	
			140	8	
			154	8	
			170	8	
220	8				



Near-edge

Wachs

Wachs/Harz

Harz



Direkt-druck

Wachs

Wachs/Harz

Harz

SOFORT - Artikel:

Versand bis 20 Kartons sofort ab Lager

Standardabmessungen:

Versand innerhalb von 5 Werktagen

Sonderbreiten auf Anfrage.  
Alle Angaben ohne Gewähr.

Bestell-Hotline: ++49 (0) 2401 91 79-0

Wir freuen uns  
auf Ihren Anruf!

www.calor.de

CALOR | RTT