

Black is beautiful

# Schwarze

# Thermotransfer-Farbbänder



schwarz

# T 549 Sw

Harz

## T 549 Sw

ist eine universell einsetzbare Harz-Qualität mit sehr guter Chemikalienbeständigkeit für alle Etikettendrucker mit Flat-head Druckköpfen von CAB, Datamax, Intermec, Sato, Valentin, TCS, Zebra, etc.



Flat-head

## EIGENSCHAFTEN

- Sehr gute Druckqualität
- Flexibel auf unterschiedlichen Materialien einsetzbar
- Sehr gute Wisch-, Radier- und Kratzfestigkeit
- Sehr gute Beständigkeit gegen Chemikalien, insbesondere Alkohol, Spiritus, Benzin, Diesel, Bremsflüssigkeit und Skydrol
- Temperaturbeständig unter Belastung und Bewegung im Standardtest auf PPtc : 120°; je nach Anwendung bis zu 150°C (Bedingungen nicht genau spezifiziert)
- UL freigegeben auf bestimmten Etikettenmaterialien

## ANWENDUNGEN

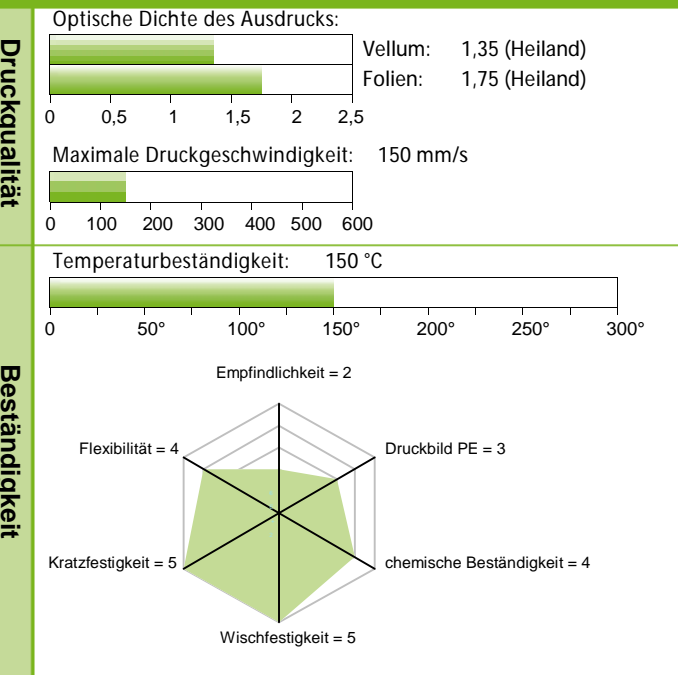
- Dauerhafte Produktkennzeichnung mit hohen Anforderungen an die Beständigkeit gegen Chemikalien
- Chemische Industrie, Labore, Typenschilder im Automobilbereich und in der Elektroindustrie

## 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



Near-edge



Technische Angaben

Qualitätsgruppe: Harz Flat-head

Basisfolie: PET 4,5 µm

Gesamtdicke: 8,0 µm ±0,5 µm

Farbe (Pantone): Schwarz

Optische Dichte Farbband: 1,19 (Heiland)

Schmelzpunkt Farbe: 83 °C

Freigaben Zertifizierungen: UL zertifiziert auf zahlreichen Etikettenmaterialien



Direkt-druck

Wachs

Wachs+

Wachs/Harz

Harz

Wachs

Wachs/Harz

Harz

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).

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

**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 mit den CALOR/RTT - Testmethoden geprüft. Genauere Informationen stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

# CALOR | RTT

