

Black is beautiful

# Schwarze

# Thermotransfer-Farbbänder



schwarz

# T 449 Sw

Wachs/Harz

## T 449 Sw

ist eine Premium Wachs-Harz-Qualität mit breitem Anwendungsspektrum und guter Beständigkeit gegen Chemikalien. Die Auflösung feiner Elemente ist auf glatten Oberflächen und rauen Papieren hervorragend.



Flat-head

## EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnet einsetzbar auf vielen unterschiedlichen Etikettenmaterialien und für verschiedenste Anforderungen
- Hohe Auflösung bei kleinen Texten und Barcodes, auch auf einfachen Papieren
- Gute Wischfestigkeit
- Temperaturbeständig unter Belastung und Bewegung im Standardtest auf PPtc : 90°; je nach Anwendung bis zu 120°C (Bedingungen nicht spezifiziert)

## ANWENDUNGEN

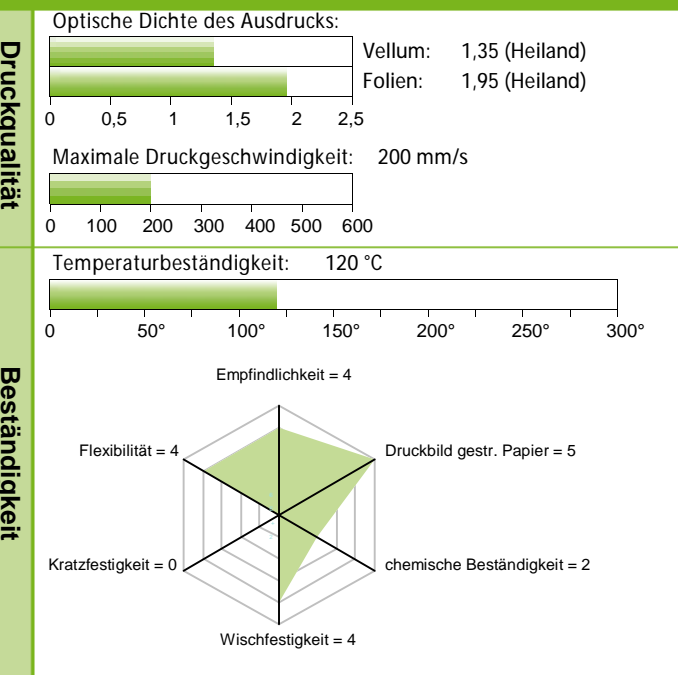
- Unverselle, langlebige Produktkennzeichnung im Innen- und Außenbereich
- Etiketten im Logistikbereich

## EMPFOHLENE ETIKETTENMATERIALIEN

- Vellum, matt-, glanz- und gussgestrichene Papiere und Kartons
- Kunststoffmaterialien wie: PE, PET, PP, PVC mit glänzender oder matter Oberfläche, corona-behandelt oder mit geeigneten Top-coats



Near-edge



Technische Angaben

Qualitätsgruppe: Wachs/Harz Flat-head

Basisfolie: PET 4,5 µm

Gesamtdicke: 8,5 µm ±0,5 µm

Farbe (Pantone): Process Black

Optische Dichte Farbband: 1,20 (Heiland)

Schmelzpunkt Farbe: 82 °C

Freigaben Zertifizierungen: Lebensmittelrechtlich unbedenklich (ISEGA) UL zertifiziert



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

