



Farbige Thermotransfer-Farbbänder

T 576 We

ist eine weiße Harzqualität mit ausgezeichneter mechanischer und chemischer Beständigkeit für das Drucken mit extrem hoher Auflösung.



Flat-head

Wachs

Wachs+

Wachs/Harz

Harz

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Auflösung kleinster Buchstaben, feinsten Linien, Barcodes mit kleinen Modulbreiten und sehr kleinen 2D Codes ermöglicht durch eine dünne Farbschicht
- Daraus ergibt sich: beschränkte optische Dichte, nicht so weiß wie andere Farbbänder, auf schwarzen Etiketten wirkt der Druck grau
- Ausgezeichnete Wisch- und Kratzfestigkeit
- Sehr gute Chemikalienbeständigkeit insbesondere gegen Alkohol, Diesel, Öl (5/5), aber auch gegen Benzin, Bremsflüssigkeit und Skydrol (3/5)

ANWENDUNGEN

- Kennzeichnung auf transparenten oder dunklen Folienmaterialien mit wichtigen Informationen in kleiner Größe

EMPFOHLENE ETIKETTENMATERIALIEN

- PE, PP, PS, PET und andere synthetische Materialien

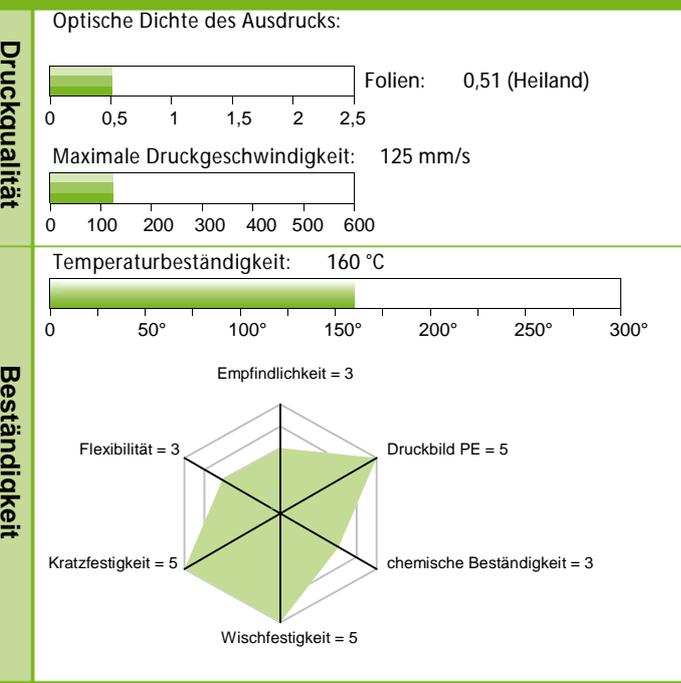


Near-edge

Wachs

Wachs/Harz

Harz



Technische Angaben

Qualitätsgruppe: Harz Flat-head

Basisfolie: PET 4,5 µm

Gesamtdicke: 6,5 µm ±0,5 µm

Farbe (Pantone): Weiß

Optische Dichte Farbband: 0,16 (Heiland)

Schmelzpunkt Farbe: 180 °C



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).

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.

