

UN260

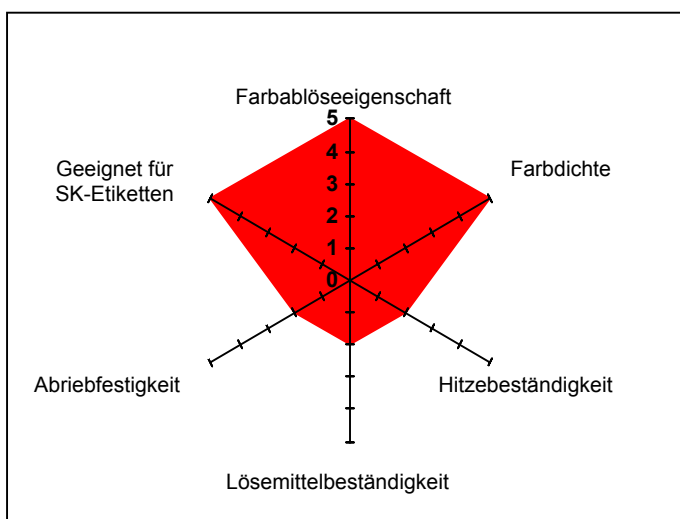
Materialdatenblatt für: Wachs

Thermotransfer-Carbonbandfolie

Die Qualitätsfolie UN260 ist eine Premium Wachs-Carbonfolie, entwickelt für den breiten Einsatz auf allen gängigen Thermotransfer-Etikettendrucker.

Die UN260-Qualität ist für verschiedenste Etikettenmaterialien, insbesondere für Papierqualitäten, optimiert.

Folieneigenschaften	
Farbqualität /-typ	Wachs
Foliendicke	7.7±0.3µm
Trägermaterial	Polyester (4.5±0.3µm)
Farbe	Schwarz
Dichte der Farbübertragung	Höher als 1.2 (MACBETH)
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 12"/SEC (300mm/sec)
Schmelzpunkt Wachs	74 °C
Druckwärme /-energie	12mJ/mm ²



Druckeigenschaften	
Druck-, Farbdichte	Höher als 1.9 (MACBETH)
Strichcode Kontrast	Höher als ANSI 3.5/A (PARALLEL BARCODE)
Empfohlenes Druckmaterial	Matt- und glanzbeschichtete Papiere, wie auch synthetische Papiere
Abriebsfestigkeit	Höher als 80% (MACBETH) * 1
UV Beständigkeit	Höher als 70% (MACBETH) * 2
Einsatzkonditionen	5°C bis 35°C / 20% bis 80% relative Feuchtigkeit
Lagerkonditionen	0°C bis 40°C / 20% bis 80% relative Feuchtigkeit

*1 RUB TEST Anpressdruck: 1.96 X 10⁴ Pa, Reibzyklus: 200, auf beschichtetes Papier
*2 UV TEST 720 Stunden in UV Testgerät, Equivalent zu 12 Monaten Tageslicht

Bemerkung : Diese Informationen basieren auf den Prüfergebnissen der Firma Union Chemicar Co. LTD.
Diese Materialspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Materialdatenblatt Thermotransfer-Carbonfolie UN260, Version 1, gültig ab 1. Jan. 2004

Verkauf in der Schweiz: SIGTECH AG, Gränicherstrasse 1, CH-5034 Suhr, Tel. +41 062 842 27 80, Fax +41 062 842 28 21,
www.sigtech-ag.ch, sigtech@sigtech-ag.ch

SIGTECH AG