

TR3021, 22, 23 Standard Wachs

Rot Blau Grün

Beschreibung des Produktes

Diese hochwertigen, auf DNPs bewährter Wachs Formel basierenden Wachsbander geben Ihnen eine breitere Farbauswahl wenn schwarz allein einfach nicht ausreicht. Dank seiner antistatischen und Druckkopfschonenden rückseitigen Schicht, erlaubt TR302X die Verwirklichung von Strichcodes mit starker Dichte



TR3021 Rot
PMS 1787C



TR3022 Blau
PMS 286C



TR3023 Grün
PMS 3405C

Je nach Material sind Farbvariationen möglich
PMS = Pantone Matchingsystem

Eigenschaften

Halogenfrei (3022)

Hohe Druckqualität und Wischfestigkeit

Druckt mit hohen Geschwindigkeiten (300 mm/Sek.) konturenscharfe Rotationsbarcodes

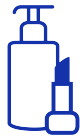
DNP SmoothCoat® Druckkopfschonende rückseitige Schicht

Unerreichte Qualität für den Druck von Barcodes mit hoher Dichte und Dauerhaftigkeit

Vorgeschlagene Anwendungen



Lebensmittel &
Getränke



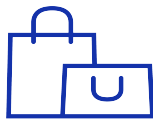
Gesundheit &
Schönheit



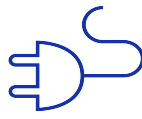
Inventarisierung &
Logistik



Pharma &
Gesundheitswesen



Textil



Elektronik

Vorgeschlagene Materialien

Papier

Velin	●	●	●
Rohpapier	●	●	●
Coated papier	●	●	●
Synthetisches	●	●	○

Kunststoffe

PP	●	●	○
PE	●	●	○
PET	●	●	○
TY	●	●	○
Tyvek® Brillion	●	●	○

TR3021, 22, 23
Rot Blau Grün

Standard Wachs

Farbbandeigenschaften

Beschreibung	Technische Angaben	Messmethode
Farbmaterial	Wachs	
Farbe	Rot, blau, grün	Gesicht
Gesamtdicke	8.4 ± 0.5µ	Mikrometer
Dicke der Grundfolie	4.8 ± 0.3µ	Mikrometer
Farbdicke	3.6 ± 0.2µ	Mikrometer
Schmelzpunkt der Tinte	72°C (162°F)	Differentialkalorienmesser

Beständigkeit des Druckbilds

Etikettenmaterial: beschichtetes Papier

Druckgeschwindigkeit: 152,4mm/Sek.

Beschreibung	Ergebnis			Testmethode
	GELB (Y)	MAGENTA (M)	CYAN (C)	
Druckdichte - Rot	0.84 - 1.18	1.24 - 1.90	0.01 - 0.26	Densitometer
Druckdichte - Blau	0.08 - 0.56	0.85 - 1.57	1.18 - 1.94	Densitometer
Druckdichte - Grün	0.63 - 1.41	0.28 - 0.50	1.47 - 2.15	Densitometer

Umsetzungen

Millimeter (mm) in Zoll (In): $In = mm \div 25.4$

Zoll (In) in mm: $mm = In \div 0.03937$

Meter (m) in Fuss (ft): $ft = m \div 0.3048$

Fuss (ft) in Meter (m): $m = Ft \div 3.2808$

°C in °F: $°F = (1.8 \times °C) + 32$

°F in °C: $°C = (°F \div 1.8) - 17.77$

M² in MSI: $MSI = m^2 \div 0.645$

MSI in m²: $m^2 = MSI \times 0.645$

Compliance-Zertifizierungen



Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden in den Laboren von DNP gemessen. Bei Tests unter anderen Bedingungen können möglicherweise leichte Abweichungen auftreten. Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben können ohne Vorankündigung verändert werden.