

Ceaseless Creativity
for a Sustainable World.



SWX-100

Farbband aus Premiumwachs mit Harz (Flat Head)

Einsatzbereiche



Fertigung



Transport und Logistik



Einzelhandel



Restaurants



Food Lebensmittelindustrie



Gesundheitswesen

SWX-100

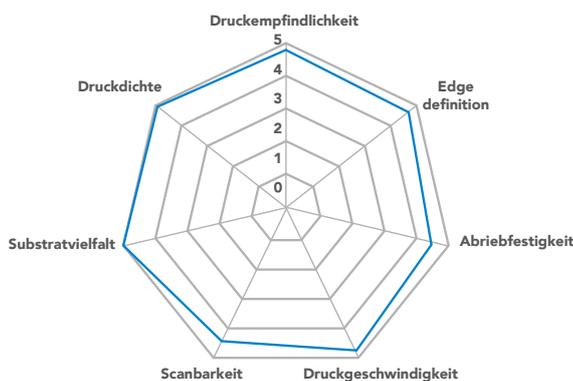
Produktbeschreibung

Das SWX-100 setzt branchenweit den Maßstab für Thermotransfer-Farbbänder aus Wachs mit Harzanteil. Seine herausragende Druckdichte und hohe Kantenschärfe sorgen für tiefe, dunkle Drucke und gestochen scharfe, lesbare Barcodes. Mit dem SWX-100 kann auf ein breites Spektrum an Materialien gedruckt werden.

Produktmerkmale

Hohe Druckgeschwindigkeit	✓
Hohe Druckdichte	✓
Hohe Kantenschärfe	✓
Hohe Druckempfindlichkeit	✓
Wischfestigkeit	✓
Kratzfestigkeit	✓

Leistungsmerkmale



Konformitätsbescheinigungen



Energieeinsparungen und längere Haltbarkeit des Druckkopfs dank hoher Druckempfindlichkeit

Herausragende Wisch- und Kratzfestigkeit

Sehr gute Druckergebnisse selbst bei hohen Geschwindigkeiten

Ausgezeichnete Druckdichte für tiefe, dunkle Drucke
Geeignet für ein breites Spektrum an Materialien

Farbband-Eigenschaften

Material	Wax (Resin-enhanced)
Farbe	Black
Gesamtmaterialstärke	8.0 ± 0.5µ
Stärke der Basisfolie	4.8 ± 0.3 µm
Stärke der Materialschicht	3.2 ± 0.2 µm
Druckdichte (Densitometer)	> 1.80
Wischfestigkeit (ANSI-Qualitätsstufen): A – hervorragend	Farbechtheitstest – 50 Zyklen, 500 g mit Baumwollstoff
Kratzfestigkeit (ANSI-Qualitätsstufen): A – hervorragend	Farbechtheitstest – 20 Zyklen, 200 g mit Edelstahlspitze

Empfohlene Materialien

Papier	Vellum
	Unbeschichtetes Papier
	Beschichtetes Papier
Kunststoffe	PP, PE, PET

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer regionalen SATO-Niederlassung oder auf unserer Website.