

Ceaseless Creativity  
for a Sustainable World.



## SRS-100

Universell einsetzbares Harz-Farbband (Flat Head)

### Einsatzbereiche



Fertigung



Transport und Logistik



Einzelhandel



Restaurants



Lebensmittelindustrie



Gesundheitswesen



Automobilbranche

# SRS-100

## Produktbeschreibung

Das SRS-100 ist ausgesprochen flexibel und damit für ein breites Spektrum an Etiketten geeignet. Auch hohe Druckgeschwindigkeiten stellen kein Problem dar, was das Harz-Farbband zum vielseitigsten seiner Klasse macht. In Sachen Abrieb und Lösungsmittelbeständigkeit lässt das Farbband seine Mitbewerber hinter sich. Es verbraucht weniger Druckenergie und verfügt zum Schutz des Druckkopfs über antistatische Eigenschaften und eine Rückseitenbeschichtung. Das SRS-100 erzeugt dunkle und dichte Druckbilder, die sich deutlich besser scannen lassen.

Hitzebeständig bis zu 170 °C

Herausragende Druckqualität bei hohen Geschwindigkeiten mit geringerem Energieverbrauch

Außergewöhnliche Haltbarkeit und Lösungsmittelbeständigkeit

Vielseitig einsetzbar für verschiedenste Etiketten in sämtlichen Einsatzbereichen

Antistatische Beschichtung und Rückseitenbeschichtung zum Schutz des Druckkopfes

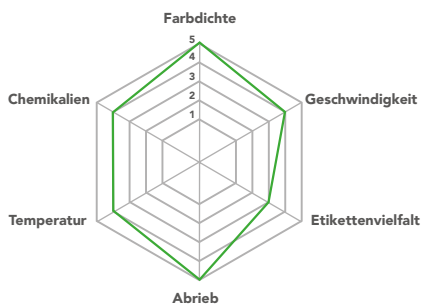
## Product Features

Hohe Druckgeschwindigkeit	✓
Vielseitig einsetzbar für verschiedenste Etiketten	✓
Hohe Kantenschärfe	✓
Außergewöhnliche Haltbarkeit	✓
Lösungsmittelbeständigkeit	✓
Hitzebeständig bis zu 170 °C	✓

## Farbband-Eigenschaften

Material	Harz
Farbe	Schwarz
Gesamtmaterialstärke	6,0 ± 0,5 µm
Stärke der Basisfolie Stärke der Materialschicht	4,8 ± 0,3 µm 1,2 ± 0,2 µm
Materialschmelzpunkt	86°C (187°F)
Druckdichte (Densitometer)	> 1,80
Wischfestigkeit (ANSI-Qualitätsstufen): A – hervorragend	Farbechtheitstest – 100 Zyklen, 500 g mit Baumwollstoff
Kratzfestigkeit (ANSI-Qualitätsstufen): A – hervorragend	Farbechtheitstest – 50 Zyklen, 200 g mit Edelstahlspitze

## Leistungsmerkmale



## Konformitätsbescheinigungen



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

## Empfohlene Materialien

Kunststoffe	Polypropylen, Polyethylen
	Vinyl
	Polyolefin
	Polyester