

B130ED

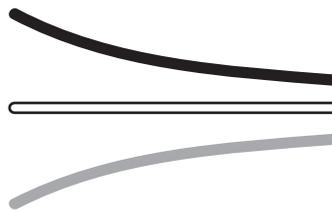
- ▶ Entwickelt für near-edge Hochgeschwindigkeitsdrucker.
- ▶ Sehr hohe Geschwindigkeitsdruck bis 24 IPS.
- ▶ Für viele Filmen geeignet PET/PP/PE/PVC...
- ▶ Hohe Schwärze auf farbige Filmen.
- ▶ Die Ricoh-spezielle Rückseitenbeschichtung dient dem zuverlässigen Zusammenspiel mit den Thermoköpfen.

▶ FOLIE EIGENSCHAFTEN

Gesamtdicke: < 9µm

PET Dicke (Trägermaterial): 4,5µm

Reibungsfaktor: < 0,045



Schmelzpunkt: 77°C

Reißfestigkeit: > 200N/mm²

Übertragungsdichte: 0,65mini

▶ RAHMENBEDINGUNGEN

Einsatzbedingungen: 5 bis 40°C und 10 bis 95% RF.

Lagerdauer: 24 Monate nach Produktionsdatum.

Lagerbedingungen: Innenraum, hohe Temperatur (wie z.B. neben einer Hitzequelle), hohe Feuchtigkeit sowie direkt Sonnenlicht vermeiden.

▶ ZERTIFIKAT / REGISTRIERUNG / RICHTLINIEN

- TSCA (Toxic Substances Control Act)
- RoHS
- WEEE
- 2003/11/EC
- 2000/53/EC
- 76/769/EEC
- ISO EN71-3
- REACH



▶ DRUCK EIGENSCHAFTEN

	Gestrichenes Papier	Beschichtetes Papier	PET	PP	PE	PVC
Kompatibilität	X	X	✓	✓	✓	X
Bild Schwärze	-	-	2,00	1,80	1,54	-

max. Druckgeschwindigkeit: 24 IPS

Bildauflösung auf Folie:

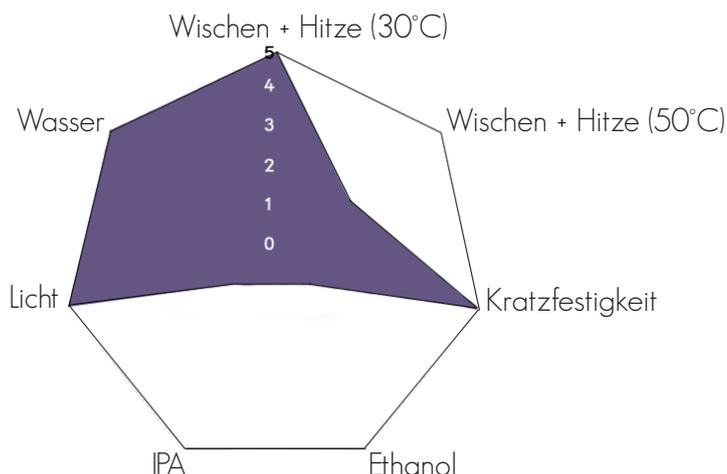
Mindestgrösse: - Linie: 0,1mm
- Zeichen: 1,0mm

▶ BESTÄNDIGKEIT DES DRUCKBILDES

TESTS	ERGEBNISSE
Wischen in 30°C Umgebung Wischen mit Karton (Gewicht 1kg - 50 Zyklen)	ANSI > B
Hitze (120°C) Hitzeverlauf 3,6kgF/cm ²	Kein Transfer des Bildes auf die Watte
Kratzfestigkeit 50 Zyklen mit gummibeschichtetem Testgerät	ANSI > B
Licht Xenon Lampe 650W/m ²	ANSI A
Wasser 24 St. im Wasser	ANSI A

- November 2016 -

▶ B130ED BESTÄNDIGKEIT



5 : Perfekt
0 : Gelöscht

 B130ED auf Filmmaterial