

B130ED

SPECIALTY

Wachs-Harz • Near-Edge

- 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-spezzielle Rückseitenbeschichtung dient dem zuverlässigen Zusammenspiel mit den Thermoköpfen.



Direktdruck

FOLIE EIGENSCHAFTEN

- Gesamtdicke: <math>< 9 \mu\text{m}</math>
- PET Dicke (Trägermaterial): $4,5 \mu\text{m}$
- Reibungsfaktor: <math>< 0,045</math>
- Schmelzpunkt: 77°C
- Reißfestigkeit: $> 200\text{N}/\text{mm}^2$
- Übertragungsdichte: 0,65 mini

ZERTIFIKAT / RICHTLINIEN

- TSCA (Toxic Substances Control Act)
- RoHS
- WEEE
- REACH



Bei weiteren Fragen, bitte Kontakt mit sales.ftr@ricoh-industrie.fr aufnehmen.

RAHMENBEDINGUNGEN

Einsatzbedingungen: 5 bis 35°C und 30 bis 85% RF.

Lagerdauer: 24 Monate nach Produktionsdatum.

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

RICOH
imagine. change.

DRUCK EIGENSCHAFTEN

max. Druckgeschwindigkeit 24 IPS

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

Bildauflösung auf Folie:

Mindestgrösse:

- Linie: 0,1mm

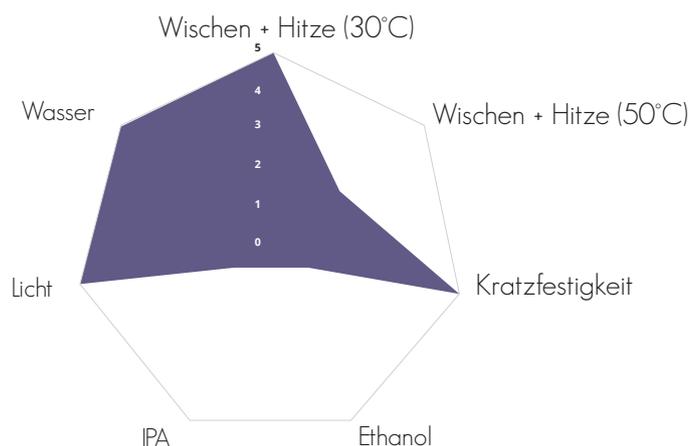
- Zeichen: 1,0mm

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

- August 2017

B130ED BESTÄNDIGKEIT



5 : Perfekt
0 : Gelöscht

B130ED auf Filmmaterial