

# D110

SUPER PREMIUM

Harz • Flat-Head • Near-edge

- bedruckbar auf Textilmaterialien (Nylon, Polyester, Azetat).
- ausgezeichnete Haftungs-Eigenschaften während des Bügelns, bis 150°C.
- gute Beständigkeit des Bildes gegen Wasser, Trockenreinigung, Bleichwasser, stone-wash...
- verfügbar in Rot und Blau
- die Ricoh-spezzielle Rückseitenbeschichtung dient dem zuverlässigen Zusammenspiel mit den Thermoköpfen.



Textiletiketten

## FOLIE EIGENSCHAFTEN

- Gesamtdicke: < 9 µm
- PET Dicke (Trägermaterial): 4,5 µm
- Reibungsfaktor: < 0,050
- Schmelzpunkt: 83°C
- Reißfestigkeit: > 200N/mm<sup>2</sup>
- Übertragungsdichte: 0,65 mini

## ZERTIFIKAT / RICHTLINIEN

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



Bei weiteren Fragen, bitte Kontakt mit [sales.ttr@ricoh-industrie.fr](mailto:sales.ttr@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 6 IPS

	Nylon	Polyester Satin	Azetate
Kompatibilität	✓	✓	✓
Bild Schwärze	1,42	1,47	1,33

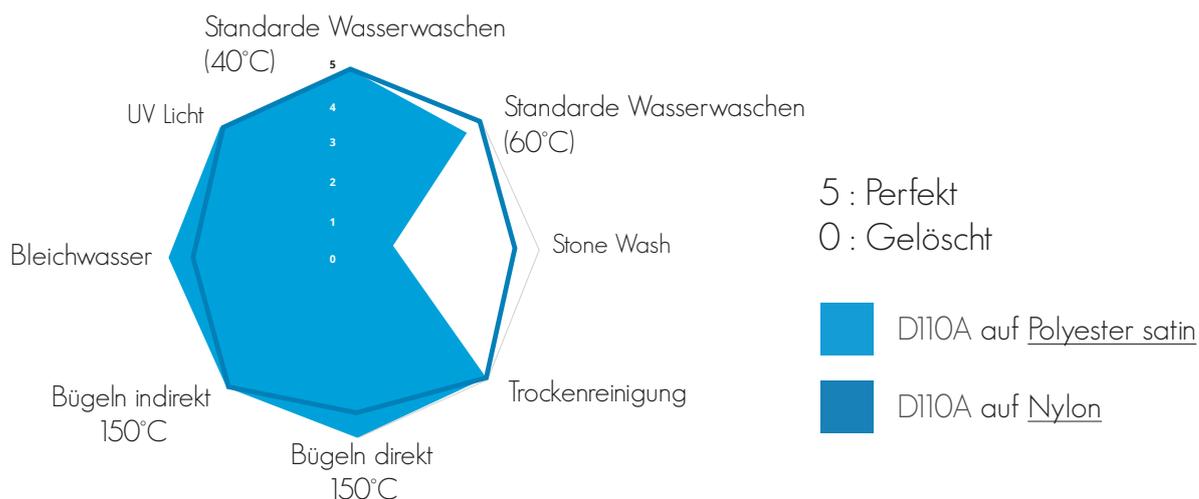
Bildauflösung auf Nylon und Polyester Satin:

Mindestgrösse:  
- Linie: 4,0mm  
- Zeichen: 1,0mm

## BESTÄNDIGKEIT DES DRUCKBILDES

TESTS mit Nylon Etiketten	ERGEBNISSE
Standard Waschen 25 Mal waschen bei 40°C während 45 Minuten • Test ISO C06AIM	ANSI > B
Standard Waschen 25 Mal waschen bei 60°C während 45 Minuten • Test ISO C06AIM	ANSI > B
Stone wash 1 Mal	ANSI > C
Trockenreinigung 5 Mal	ANSI > B
Bügeln direkt und indirekt (150°C) 20 hin und her	ANSI > B
Bleiche (5%) aufgelöst bis 5% während 2 Std.	ANSI > B
Licht Xenon Lampe 650W/m <sup>2</sup> während 1 Monat	ANSI > B

## D110A BESTÄNDIGKEIT



Die Werte gelten nur als Information. Die Tests sind mit der Ricoh Testmethode unter optimalen Bedingungen durchgeführt worden.