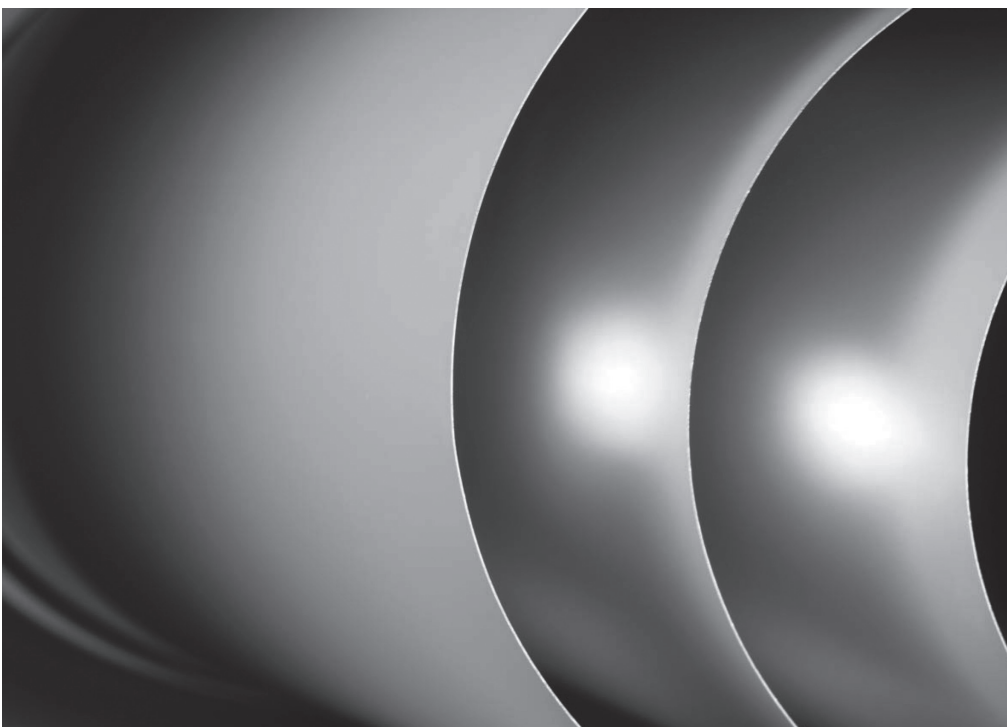


FUJI

BRILLA LH-PJE

Die qualitativ hochwertige Platte aus dem Hause Fuji. Uneingebrannt UV resistent, hohe Empfindlichkeit. Unempfindlich gegen Chemikalien aus dem Drucksaal. Sehr geringer Chemiebedarf, dank der Leitwertmessung in der Entwicklungsmaschine (LowChem). Hohe Auflösung 10 μm .



Druckanwendung

Akzidenzdruck, UV-Druck und Rollenoffset

Laser-Typ

Thermal LD 830 nm (800 – 850 nm)

Technologie

Nassentwicklung

Empfindlichkeit

100 – 120 mJ/cm²

Auflösung

300 lpi (1 – 99 %)

FM-Raster Kompatibilität

ja, 10 μm (geräteabhängig)

Stärken

0.15, 0.20, 0.30 und 0.40

Sicherheitslicht

weiß: 1 Stunde;
UV-gefiltert: 2 Stunden;
gelb: 12 Stunden

Lagerfähigkeit

2 Jahre

Kontrast

ausgezeichnet

Entwickler / Regenerat

Fujifilm DT-2WE / DT-2RE (FCT-E12 / FCT-E13)

Haltbarkeit des Entwicklers**

bis zu 12 Wochen oder 8.000 m²
(FLH-Z Entwicklungsmaschine)

Gummierung

Fujifilm FN-6CWE

Auflagenhöhe* ohne Einbrennen

200.000

Auflagenhöhe* eingebrannt

300.000

Nutzung von UV-Farben

(ohne Einbrennen)

100.000

Nutzung von UV-Farben

(eingebrannt)

150.000*

*Auflagenhöhen hängen immer von der Laserstärke und den Druckbedingungen ab.

**Abhängig vom Zustand der Entwicklungsmaschine und Umgebungsbedingungen