

Druckspezifikationen

Druckverfahren	Offsetrotationsdruck ohne Trocknung Die Produktion erfolgt nach internationalem Standard ISO 12647-3
Papier	Zeitungsdruck Standard oder aufgebessert
Druckabwicklung	Zeitungsformat parallel zum Bund Tabloidformat quer zum Bund
Rasterweite	48 Linien/cm
Rasterform	Rund
Rasterpunkt	Licht 0% Erstdruckender Punkt 1% Bei Bildabschluss 2-3% Letztdruckender Punkt 95% (darüber Vollton = 100%)
Rasterwinkelung	Cyan 15°, Magenta 75°, Yellow 0°, Black 45° (zeichnende Buntfarbe = 45°)
Tonwertzunahme	26% (bei 50% Flächendeckung) Toleranz +/-3%
Farbdichte Vollton	Cyan, Magenta, Yellowlog D 0.9 Toleranz +/-0,05 Blacklog D 1.10 Toleranz +/-0,05
Farbaufbau	nach ISOnewspaper26v4 Gesamtfarbauftrag 240% (Toleranz in kleinen Bildstellen 260%) Graubalance Cyan 50%, Magenta 38%, Yellow 37%
Farbfolge	Cyan, Magenta, Yellow, Black
Sonderfarben	Pantone- und andere Sonderfarben werden immer mit Skalafarben (4-farbig) aufgebaut. Es ist mit leichten farblichen Abweichungen zu rechnen.
Farbsatz	Europa-Skala
Toleranzen	Passer +/-0,1 mm bei konstanter Geschwindigkeit Farbführung ΔE 8 bei Zusammendruck
Farbflächendefinition	Grauraster unter Schrift 15% ideal Farbraster unter Schrift 20% ideal