

# TAGBLATT

## Richtlinien für die drucktechnischen Angaben

### Drucktechnische Angaben

#### Drucktechnik

Druckverfahren ungetrockneter Zeitungsoffset-Druck auf WIFAG OF 470 ab CTP (Computer to plate).

#### Rasterweite 4-farbig

- 52er-Raster, 60er bei aufgebessertem Papier
- Spitzpunkt ab 2% übertragbar
- Tiefenpunkt ab 97% im Druck gleich Farbe

#### Druckreihenfolge der WIFAG OF 470

Magenta – Cyan – Yellow – Schwarz

#### Schwarze Flächen

100% Schwarz, wenn nötig nur mit Cyan unterlegen (max. 40%)

#### Farbvorlagen

Sind keine nötig. Softproof ab Datenbestand.

#### ICC-Profil

ISOnewspaper26v4.icc ([www.ifra.com](http://www.ifra.com))

Aktuelle Photoshop-Farbeeinstellungen mit hinterlegtem ICC-Profil (angepasstes IFRA-ICC-Profil) sind unter [www.tagblattmedien.ch/download](http://www.tagblattmedien.ch/download) verfügbar.

Das Profil kann ab Photoshop 6 geladen werden.

#### Farbdefinition

- Skalafarben (Prozessfarben)
- Pantonefarben müssen in CMYK definiert sein.

#### Duplex

Bilder in CMYK definieren

#### Druckkennlinie

Die Lithos sind dem Druckprozess anzupassen. Sie können in der nachfolgenden Tabelle erkennen, wie die Punktzunahme im Druck ist. Die Tonwerte der Lithos sind entsprechend zu kompensieren. Dichtetoleranzen im Minusbereich sind zu vermeiden.

Farben	Vollton-dichte	Punktzunahme (log. Dichte)	Toleranz± 50%-Feld
Schwarz	1.15	25%	3%
Cyan	0.90	25%	3%
Magenta	0.90	25%	3%
Gelb	0.90	25%	3%

### Angaben zum Satzspiegel

#### Zeitungsformat (Broadsheet):

Papierformat 320×470 mm  
max. Satzspiegel 291×438 mm  
max. Panoramaformat 610×438 mm

#### Tabloidformat:

Papierformat 235×320 mm  
max. Satzspiegel 208×290 mm  
max. Panoramaformat 438×290 mm

Die Satzspiegelangaben sind als maximal bedruckbares Format zu betrachten.

**Randabfallende Sujets sind beim Zeitungsdruck nicht möglich.**

Aus produktionstechnischen Gründen muss ein Vorfalz gemacht werden (z.B. bei Beilagen). In diesem Fall darf der Bundabstand von 10 mm nicht überschritten werden, ansonsten geraten die Punkturen in den Satzspiegel.

Wird das Tabloidprodukt in einem separaten Prozess dreiseitig beschnitten, muss vom Satzspiegel in der Breite 6 mm Beschnitt abgezogen werden (maximale Satzspiegelbreite 202 mm).

Wird auf der Frontseite eine Inkjetadressierung aufgespritzt, muss der Rand auf 28 mm vergrößert werden. Zeitungsformat (Broadsheet): beim 3-Falz links oben, beim 2-Falz rechts oben. Tabloidformat: rechts oben beim 3-Falz, am Fuss beim 2-Falz.

### Vermassung der Tabloidseiten mit Papierformat 235×320 mm:

