

VDI nachrichten

VDI nachrichten & E-Paper & vdi-nachrichten.com / INGENIEUR.de » Mediadaten

Technische Angaben Print

Druckverfahren

Coldset, Zeitungsrotationsdruck

Satzspiegel

249 mm x 371 mm (B x H)

Prozessstandard

Prozessstandard Zeitungsdruck
„IFRAnewspaper26v5.icc“

Druckform

Offset-Negativplatten

Rasterweite

48 Linien/cm

Rasterpunktform

Gemäßigter Kettenpunkt

Tonwertumfang

Tonwerte im Licht auslaufend gegen 3 %,
in der Tiefe 95 %

Flächendeckung

Im Mittelton (40 %) muss mit einem Punkt-
zuwachs von ca. 26 % gerechnet werden.

Rasterwinkelung

C = 15°, K = 135°, M = 75°, Y = 0°

Gesamt-Farbauftrag

Maximal 220 %

Minimale Schriftgrößen

Positiv 6 Punkt, Negativ 8 Punkt, Gerastert 12
Punkt

Minimale Strichbreiten

Positiv 0,5 Punkt, Negativ 1 Punkt

Tech Specs zur PDF-Erstellung für E-Paper-Beilagen

Screen-PDF Version 1,6 oder höher

Farbmodus

RGB

Auflösung

150 dpi

Logos, Grafiken

Vektor-Grafiken und Anzeigen vor
dem Platzieren in „png“ umwandeln.
Keine EPS, PDF X3 oder andere Postscript-
Formate verwenden.

Druckbögen

nein (Einzelseiten ohne Schnittmarken)

Schreibschutz

ohne

Schriften

einbetten

Formularfelder

ohne

Transparenzen

erlaubt (Live-Transparenzen möglich, wenn
beim Export Dateiformate verwendet werden,
die Live-Transparenz unterstützen.)

Transparenzreduzierung

nein

Tech Specs für digitale Druckunterlagen

Dateiformate

EPS, JPG und PDF (bevorzugt)

Alle verwendeten Schriften und Bilder müssen
unbedingt mitgeliefert werden. Farbbilder in
CMYK. Alternativ können Texte in Zeichenwege
umgewandelt werden.

Farbseparation

Schmuckfarben bitte unsepariert anliefern. Keine
RGB- oder LAB-Daten. Die Farbwerte sind auf
Anfrage erhältlich.

Bildaauflösung

240 dpi für Farb- und Graustufenbilder,
1.270 dpi für Strichzeichnungen. Für Ihren
Color-Management-Workflow benutzen Sie
bitte als Ausgabeprotokoll „IFRAnewspaper26v5.
icc“.

Anlieferung Druckunterlagen

VDI Verlag GmbH

VDI-Platz 1

40468 Düsseldorf

abwicklung@vdi-nachrichten.com