

MATERIALANVISNINGAR

OFFSET/ DIGITALTRYCK

Kontrollera följande när du lämnar in ett tryckfärdigt PDF-material till oss:

1. BILDRESOLUTION

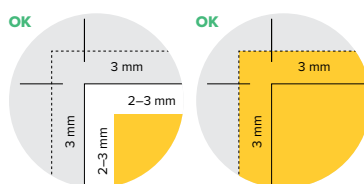
Resolutionen för halvtonsbilder i storlek 1:1 bör ligga inom följande gränsvärden:

- 72–150 ppi
- fotopapper 200 ppi
- jättedukar 50 ppi

För streckbilder rekommenderas resolutionen 1 200 ppi med alla tryckmetoder.

2. UTFALL PÅ 3 MM

Det ska alltid finnas minst 3 mm utfall på materialen för att undvika oönskade vita kanter runt trycksaken.



3. FONTER

- Fonterna ska vara kompletta och inbäddade i PDF-filen.
- Fonterna i grafikfiler fungerar säkrast om man omvandlar dem till sökvägar.
- Använder du en negativ text på under 10 punkter (vit text på färgad bakgrund) ska du kontakta tryckeriet för hur eventuellt misspass påverkar textens läsbarhet.

4. LINJENS TJOCKLEK

Den minsta rekommenderade tjockleken är 0,25 pt. Undvik rasterade eller negativa tunna linjer eller tunna linjer i flera färger.

5. FÄRGSÄTTNING

I fyrfärgsmaterial rekommenderar vi att färgerna definieras som processfärger (CMYK), endast eventuella tilläggfärger definieras som SPOT/PANTONE-färger. Vid digitaltryck kan du även använda RGB-färger: vår standardprofil för RGB-bilder är sRGB. Bädda alltid in RGB- och CMYK-profilerna i PDF-filen (embed).

Vi rekommenderar följande CMYK-färgprofiler:

- belagt papper: **PSO Coated v3, FOGRA 51**
- obelagt papper: **PSO Uncoated v3, FOGRA 52**

Om du använder RGB-material, packa gärna filen så att bilder och typsnitt följer

**TILLRÄCKLIG
RESOLUTION
PÅ BILDERNA**

**GLÖM
INTE
UTFALLEN!**

**OM DET ÄR
NÅGOT SOM DU
UNDRAR ÖVER,
FRÅGA GÄRNA**

med.

6. SKAPANDE AV PDF

Oavsett tryckmetod ska du alltid ta hänsyn till följande:

- **Skärmärken** ska alltid finnas med i PDF-filer (med ett utdrag på 3 mm).
- Materialet ska placeras **mitt på arket**.
- Alla sidor ska vara **lika stora** och **parallella**.

7. ÖVERTRYCK

Undvik övertryck för andra delfärger än svart. Fråga oss efter närmare information om du vill använda övertryck för andra färger.

8. FYRFÄRGSSVART

Undvik fyrfärgssvart (= Registration-svart i ombrytningsprogram).

9. STANSAR

- Materialen som ska formklippas ska ha stanslinjer med **spotfärgen "Cut_1"** (linjens färg **C0 M100 Y0 K0**) och med **övertryck**. Fråga efter närmare instruktioner vid behov.
- Stanslinjen ska vara **en enhetlig linje**, inte i separata delar.
- Om möjligt, lämna in materialet **både med och utan skärlinjer**. Då kan vi trycka materialet med så många olika metoder som möjligt.

10. INLÄMNANDE AV MATERIAL

Lämna in materialet på överenskommet sätt. Vi rekommenderar att du packar materialet till en enda zip-fil.

Skicka via e-post

- Du kan skicka in materialet per e-post. Adresserna för olika material anges separat för varje enhet under kontaktuppgifter på vår webbplats. Den rekommenderade maximala storleken är 10 MB.

Skicka via FTP

- Fungerar såväl i webbläsaren som med FTP-program.
- **https://transfer.grano.fi** – användare kan logga in med allmänna koder för tillfällig materialöverföring. Användarnamnet och lösenordet är "vieras".
- **Efter överföringen meddela kontaktpersonen om den per e-post.**

**OBSERVERA ATT
KONTROLLER AV
PDF-FILER OCH
EVENTUELLA
EXTRA
ARBETEN TILL
FÖLJD AV DET
FAKTURERAS,
OM INTE ANNAT
ÖVERENSKOMS.**

**100 % BLACK
0/0/0/100**