

Data pro tisk

ZÁSADY PŘÍJMU

Nejdůležitější —

ROZLIŠENÍ



min. 300 DPI

SPADÁVKA



3 mm

BAREVNOST



CMYK, PANTONE

Data přijímáme ve formátu kompozitního PDF, vytvořeného dle zásad uvedených níže.

Je možné zpracovat i soubory jiných formátů (eps, ps, ai, indd, xls, doc apod.), je ale nutné počítat s prodlouženou dobou přípravy a s nutností zpětné vazby, tzn. že vytvořené tiskové PDF bude zasláno zpět ke korektuře.

HLAVNÍ ZÁSADY PŘI TVORBĚ PDF DOKUMENTU

- **ROZMĚR:** Velikost čistého formátu musí odpovídat objednávce, přičemž všechny stránky v dokumentu musí mít shodnou velikost, musí být včetně vakátů (prázdných stran) a nesmí být vydané jako dvoj stránky.
- **SPADÁVKA A BEZPEČNÁ VZDÁLENOST:** U dokumentů, které obsahují stránky se spadem, je nutno nastavit a vytvořit spad minimálně 3 mm na všechny strany (i do hřbetu), vzdálenosti objektů a textu v čistém formátu musí být také minimálně 3 mm od ořezu. Totéž platí pro všechny lomy, bigy, ryly, kde musí být také dodržena 3 mm bezpečná vzdálenost.
- **ROTACE:** Všechny stránky musí být správně a stejně orotovány a musí být čitelné. Hlava dokumentu nahoře, rub se točí podle pravé strany.
- **CENTROVÁNÍ:** Čistý formát musí být v PDF dokumentu přesně vycentrován!!!
- **BAREVNOST:** Data musí být kompozitní (nerozseparovaná) a musí obsahovat pouze barvy, které mají být použity při tisku. Nesmí být v jiném barvovém prostoru než CMYK. V případě použití přímých barev, je nutné tyto barvy pojmenovat v dokumentu dle vzorníku. (např. PANTONE Red 032 C) + uvést v objednávce.
- **ICC PROFILY A SPRÁVA BAREV:** Profily nevkładat, vypnout správu barev.
- **ROZLIŠENÍ:** Všechny rastry by měly mít rozlišení alespoň 300 dpi, pérovky 800 dpi – rozlišení pod tuto hranici je rizikové – může se stát, že budou vidět jednotlivé pixely obrázků.
- **PÍSMO:** Všechna písma i jejich podmnožiny musí být připojena (embedována) k dokumentu (nastavuje se při tvorbě PS, PDF souboru), černý text = 100%K
- **TLOUŠŤKA LINEK:** Tloušťka linek by měla být minimálně 0,075 mm (0,213 bodu) – menší tloušťka linky je v mnoha případech obtížně vytisknutelná ofsetovou technologií (např. na nenatíraný ofsetový papír je nemožné vytisknout linku tenčí, než 0,070 mm).
- **VERZE PDF:** K naprosté jistotě je nutno dodržet PDF verzi 1.3 (nastavuje se v Acrobat Distilleru při převodu na PDF).
- **ZNAČKY:** Ořezové značky musí být vzdáleny od formátu alespoň 3 mm, aby nedošlo ke snižování hodnoty spadu. Nežadávat žádné jiné tiskové značky – soutiskové, škály, apod.
- **VAZBA V1:** Při velkém počtu stran (závisí i na gramáži papíru) počítat s nárůstem hřbetu. V případě provedení obálky jako dvoustrany je třeba vytvořit jako dvoustranu i vnitřek obálky.
- **NETIŠTĚNÉ PRVKY:** To jsou například naznačené raznice, termoražby, slepotisky, parciální laky atd. Je nutné mít je vyznačené v tiskových datech. Musí být na nich aplikována přímá barva. Je vhodné ji pojmenovat zřetelně, aby bylo jasné, že se jedná o netiskový prvek. Důležité je mít tyto prvky v 100% barvě a nastaven na nich přetisk.

DVĚ MOŽNOSTI JAK PŘIPRAVIT PDF SOUBOR

- Přes PostScript: (*.ps, *.eps *.prn) vygenerováním *.pdf Acrobat Distillerem (s profilem PDF/X-1a:2001)
- Exportem: Přímo ze zdrojové aplikace s dodržáním výše uvedených zásad (platí pouze u Adobe), u CorelDRAW (všechny verze) použít postup přes Acrobat Distiller!

NASTAVENÍ RIPU

!!! Je nastaven automatický přetisk 100% černé, automatická korekce vlasových linek!!!