

PDF failų paruošimo taisyklės ŽURNALAMS

1.1 Reikalavimai atskiriems leidiniams (pavyzdys)

Leidinio pavadinimas	-	
Dalys	Viršelis	Vidiniai psl.
Popieriaus klasė	Uncoated	Uncoated
Liniatūra (lpi)	150	150
Didžiausias dengimas dažais	300	300
Spalvų skaidymo profilis	PSO_Uncoated_12647_eci.icc	PSO_Uncoated_12647_eci.icc
Nuotraukų, vaizdų raiška (dpi)	300-350	300-350
Failo pavadinimo šablonas	covXXX_pp	XXX_pp
Maketo matmenys faile (TrimmBox)	380-255mm+nugarėlė, nugarėlės plotį nurodys pardavimo projektų vadovas	190-255mm

1.2 Reikalavimai pateikiamiems failams

1.2.1 Priimtini failai:

1.2.1.1 PDF 1.3, PDFX1a, PDFX3 versijos: centruoti, kompozitiniai, be veidrodinio vertimo, su ne mažesnėmis kaip 3 mm užlaidomis (*bleeds*) ir pjovimo žymėmis (*crop marks*).

1.2.1.2 Postscript failai (PS, EPS) PS2 arba PS3 versijos: centruoti, kompozitiniai, be veidrodinio vertimo, su ne mažesnėmis kaip 3 mm užlaidomis (*bleeds*) ir pjovimo žymėmis (*crop marks*).

1.2.2 Faile gali būti tik vienas puslapis. Išskirtiniu atveju, suderinus su pardavimo projektų vadovu, faile gali būti po 10 nuosekliai einančių puslapių, kurių numeriai turi būti pažymėti failo pavadinime: ppp-PPP, kur ppp pirmo puslapio numeris, PPP- paskutinio puslapio numeris.

1.2.3 Klijuojamų leidinių viršeliai turi būti sumaketuoti atvartais 4-1 ir 2-3, kartu su nugarėle, kurios plotį nurodo pardavimo projektų vadovas. Segtų leidinių viršeliai pateikiami atskiruose failuose.

1.2.4 Taisyčių failų pavadinimų gale reikia pridėti žodį „new“ arba „new“ su skaičiu, jei failas taisomas ne pirmą kartą. Pvz., „XXX_001new“, „XXX_013new3“. Taisyti puslapiai pateikiami po vieną.

1.2.5 Visos leidinyje naudojamos spalvos privalo būti CMYK erdvėje išskyrus spaudinius, kuriuose naudojamos specialūs dažai, pvz., Pantone, dalinis lakas. Faile turi būti tiek bazinių spalvų, kiek jų numatyta užsakyme.

1.2.6 Failo apipjovimo rėmelio (Trimbox) matmenys turi sutapti su leidinio matmenimis po apipjovimo, o užlaidos turi būti už spaudinio formato. Puslapio orientacija turi atitikti orientaciją atspausdintame leidinyje.

1.2.7 Visa svarbi informacija failuose turi būti išdėstyta ne arčiau nei: 3 mm iki pjovimo, 5 mm iki klijavimo linijų, klijuojamuose 2–3 viršeliuose ne arčiau kaip 6 mm iki nugarėlės.

1.2.8 Visi naudojami šriftai ir objektai turi būti sukelti į pateikiamą failą t.y. dokumentas neturi turėti nuorodų ir OPI objektų.

1.2.9 Smulkiems juodiems objektams ir juodam tekstui iki 14 pt dydžio turi būti suteiktas „overprint“ atributas. Jei pageidaujama atsisakyti juodos spalvos „overprint“ atributo, būtina apie tai raštiškai informuoti pardavimo projektų vadovą.

1.2.10 Dalinio lako spalva pateikiama su „overprint“ atributu. Pantone spalva turi būti iškirstinė kitų spalvų atžvilgiu (apie pageidavimą Pantone spausdinti ant CMYK'o informuoti pardavimo projektų vadovą).

1.2.11 Rekomenduojame nenaudoti sudėtinių spalvų mažiems objektams. Žemiau lentelėje pateikti tipiški mažų objektų pavyzdžiai žurnalinėje ir laikraštinėje spaudoje:

Spaudos tipas	Žurnalinė	Laikraštinė
Minimalus sudėtinės spalvos šrifto dydis	8pt	10pt
Minimalus iškirstinio šrifto dydis sudėtinės spalvos fone	8pt	10pt
Minimalus sudėtinės spalvos linijos storis	0,45pt (0,15mm)	0,75pt (0,27mm)
Minimalus iškirstinės linijos storis sudėtinės spalvos fone	0,75pt (0,27mm)	1 pt (0,54mm)

1.2.12 Prieš keičiant maketavimo programą ar jos versiją, arba pasikeitus dizaineriui, būtina apie tai pranešti spaustuvės atstovams.

1.2.13 Už paliktas programų gamintojų ir neregistruotų programų daromas klaidas spaustuvė neatsako.

1.3 Reikalavimai spalvų skaidymui

Žemiau pateiktoje lentelėje pateikiami spalvų skaidymo parametrai, rekomenduojami ECI organizacijos ir suderinti su ofsetinės spaudos standartu ISO 12647-2(3). Taip pat pateikti pavadinimai FOGRA instituto platinamų referentinių failų, iš kurių galima pasidaryti savo profilius, atitinkančius ISO ofsetinės spaudos standartą.

Popierius tipas	Laikraštis Coldset	Laikraštis Heatset	SC	LWC-standard	LWC-improved	MWC	HWC
Didžiausias dengimas dažais	240	260	270	300	300	300	330
Rekomenduojami spalvų skaidymo	ISONewspaper26v4	PSO_SNP_Paper	SC_Paper_eci.icc	PSO_LWC_Standard	PSO_LWC_Improved	ISOCoated_v2_300_eci	ISOCoated_v2_eci
Referentinis failas	IFRA26L(ISONewspaper26v4)	FOGRA42L	FOGRA40L	FOGRA46L	FOGRA45L	FOGRA39L	FOGRA39L