

Aanleverspecificaties digitale bestanden

Bijgaand geven wij u wat tips en adviezen om zoveel mogelijk problemen te voorkomen bij de aanlevering van digitale bestanden voor Enveloprint. Mocht u na het lezen van dit document nog vragen hebben dan kunt u altijd contact met ons opnemen: Telefoonnummer 0315-659696 en vragen naar chef Prepress Peter Koren.

Software

Op basis van de volgende software kunt u bij ons aanleveren:

Software voor de Mac:

- Adobe Creative Suite 3 premium
Adobe InDesign CS3, Adobe Photoshop CS3,
Adobe Illustrator CS3, Adobe Acrobat 6.0
- QuarkXPress 7.0

AANDACHTSPUNTEN:

- Indien u wilt aanleveren o.b.v. software die niet op deze lijst voorkomt, wilt u dan ook met ons contact opnemen?
- Bij elk digitaal bestand dat u aanlevert verzoeken wij u om altijd een (kleur)print mee te leveren ten behoeve van onze interne controle op de compleetheid van het bestand. En een overzicht van de op CD aangeleverde bestanden.

QuarkXPress:

- Voeg steeds alle gebruikte/geplaatste beelden en illustraties bij in een aparte folder.
- Gebruik geen electronic bold of italic maar enkel het eigenlijke/gebruikte/geïnstalleerde lettertype. Alle gebruikte lettertypes dienen volledig meegeleverd te worden, dus ook de bold of italic-versies van het lettertype.
- Pantone kleuren die niet worden beschouwd als extra druk-kleuren moeten worden omgezet in CMYK kleuren.

InDesign:

- Alle opmerkingen onder rubriek QuarkXPress gelden ook voor InDesign.
- Transparantie moet afgevlakt worden bij het maken van een PostScript voor Adobe Acrobat Distiller volgens de ingesloten specificatie.
Let u erop dat u de tekstlaag altijd als bovenste laag heeft. Dus bovenop een illustratielaag.

Photoshop :

- Gebruik CMYK bestanden die zijn weggeschreven met een binaire codering zonder lzw compressie.
- Beelden het liefst met een resolutie van 300 DPI bij uiteindelijke grootte, resolutie moet minimaal 150 DPI zijn bij uiteindelijke grootte.
- Bestanden niet als DCS aanleveren.
- Gebruik geen .jpeg compressie, deze compressie is niet terug te draaien dus tred er verlies van beeldkwaliteit op.
- Maak bij voorkeur geen teksten en lijnillustraties op in Photoshop.
- Gebruik in de bestandsnaam geen vreemde karakters (/ " @# etc).
- Maak de bestandsnaam niet langer dan 20 karakters.

Illustrator:

- Laat de pms kleuren zoals ze zijn, dus met steunkleur.
- Illustrator bestanden omzetten naar lettercontouren.
- Afbeeldingen die eventueel in Illustrator in het .eps bestand geïmporteerd worden (geneste afbeeldingen) dienen altijd apart meegeleverd te worden.
- Gebruik in de bestandsnaam geen vreemde karakters (/ "@# etc).
- Maak de bestandsnaam niet langer dan 20 karakters.

Soorten mediadragers

Met behulp van de volgende mediadragers kunt u uw materiaal bij ons aanleveren:

Mediadrager:	Besturingssysteem:
CD/DVD-ROM	Mac OS X 10.5 en Windows 2000/XP
USB stick	Mac OS X 10.5 en Windows 2000/XP

Comprimeren van bestanden

Om de bestanden sneller te kunnen verzenden willen wij u vragen de bestanden eerst in te pakken of te comprimeren.

Macintosh gebruikers kunnen comprimeren m.b.v. Stuff-It Lite, verkrijgbaar als shareware bij Aladdin Systems: <http://www.aladdinsys.com>.

Het bestand krijgt dan de extensie .sit.

Windows/DOS PC gebruikers kunnen comprimeren met het programma Winzip. Winzip is shareware en is gratis te downloaden vanaf <http://www.download.com> vanaf <http://www.download.com>

Aanleveren

- Bestanden < 5 Mb
Deze bestanden kunt u per e-mail versturen naar uw orderbegeleider.
Dit dient dan wel een HiRes (hoge resolutie) PDF te zijn of een ingepakt bestand (zie vorige kopje: comprimeren van bestanden).
- Bestanden > 5 Mb)
Deze bestanden kunt u bij ons aanleveren, via FTP.
- Aanlevering via FTP
Via <ftp://ftp.enveloprint.nl> kunt u ook grote bestanden aanleveren.
Hierbij dient u er wel rekening mee te houden dat dit een HiRes (hoge resolutie) PDF of een ingepakt document moet zijn. Via uw orderbegeleider kunt u een inlognaam en wachtwoord ontvangen.

Welke bestanden kunnen worden aangeleverd?

Bestanden ontvangen wij bij voorkeur:

- Als HiRes (hoge resolutie) PDF
PDF is het document formaat van Adobe dat voor digitale aanlevering van drukgerede files naar drukkerijen een betrouwbaar en efficiënter alternatief is, dan het aanleveren van PostScript of van Applicatie bestanden. PDF voor drukwerk vergt echter wel een zorgvuldige werkwijze.

De voordelen van HiRes (hoge resolutie) PDF

Het aanmaken van een PDF kan op elke Mac of PC plaatsvinden, met behulp van de software Acrobat Distiller 5.0 of 6.0 nadat eerst een PostScript bestand is aangemaakt.

Een PDF bestand is zowel op Mac's als PC's te visualiseren. Controle is dus mogelijk voordat het bestand verstuurd wordt. Een pagina uitgevoerd in PDF, bestaat slechts uit één bestand waarin alle fonts en afbeeldingen zijn ingesloten. Er kan dus niets vergeten worden. Een goed aangemaakt PDF bestand zal in de meeste gevallen probleemloos gecertificeerd kunnen worden.

Het aanleveren van een applicatiebestand of een PostScript vergroot de kans op fouten aanzienlijk. PDF bestanden zijn ook veel kleiner dan PostScript of applicatiebestanden.

Om een optimale kwaliteit en goede verwerking te realiseren is het belangrijk dat zowel het aanmaken van het PostScript bestand als vervolgens het aanmaken van het PDF bestand middels Acrobat Distiller nauwkeurig volgens een aantal instellingen plaatsvindt.

- **Applicatie bestand:**

U kunt ook het werk als open bestand sturen, hiermee bedoelen wij het opmaak document met daarbij alle beelden, alle illustraties en niet te vergeten alle lettertypes.

Zorg wel dat er een complete uitdraai bij zit (kleur/kleurgescheiden of zwart/wit).

Instellingen voor het maken van een full color composite PostScript vanuit QuarkXPress 5.

Om daarna via Acrobat Distiller een PDF te maken.

- Printerbeschrijving Adobe PDF
- Papier breedte en hoogte moet het netto formaat zijn + 3 mm.
- Paginapositie midden
- Printkleuren CMGZ bij full colour resolutie 2400 DPI, Halftonen Printer Uitvoer Binair Tiff, volledige resolutie
- Type afloop symmetrisch.
- Hoeveelheid afloop 3mm. Knip uit op afloopkant aanvinken

Adobe InDesign Transparantie afvlakker

Richtlijnen voor het afvlakken voor een HiRes PDF vanuit InDesign.

In bewerken>voorstellingen transparantie. Geef de voorinstelling een naam en stel deze in afvlakker, klikt nu opnieuw op een transparantie.

Klik op OK om afvlakker in te stellen. De instellingen op te slaan.

Instellingen voor het maken van een full color composite PostScript vanuit InDesign CS

Om daarna via Acrobat Distiller een PDF te maken.

- Printerbeschrijving Adobe PDF
- Papier breedte en hoogte moet het netto formaat zijn + 20 mm. Voorbeeld is A4.
- Paginapositie Gecentreerd
- Snij- en Aflooptekens selecteren Afloop 3 mm
- Inktbeheer : Alle steun kleuren naar proces kleuren
- Onder het tabblad aantal en pagina's staan meerdere functies.
- Kies printerfuncties en stel die in op 2400 DPI. Kies daarna uitvoeropties, vink bewaar als bestand aan en kies PostScript.
- Kies daarna bewaar in de map waar u dit bestand wilt bewaren. Kies daarna afdrucken.
- Voor het maken van een Composite PostScriptbestand van een document met steunkleuren gebruikt u bijna allemaal dezelfde instellingen. Alleen bij uitvoer moet een andere optie gekozen worden namelijk bij kleur *samengesteld* ongewijzigd laten.