

AANLEVERSPECIFICATIES

Checklist voordat u de pdf maakt

- is het paginaformaat correct?
- is er 3 mm afloop aanwezig?
- zijn de fonts geladen?
- hebben gebruikte beelden voldoende resolutie?
- zijn de beelden omgezet naar CMYK met het kleurprofiel afgestemd op het juiste papier (coated of uncoated)?
- bevat het bestand het juiste aantal drukkleuren?
- zijn ongebruikte kleuren verwijderd?
- als er geen steunkleuren gedrukt worden zijn dan alle kleuren omgezet naar CMYK?
- zijn stans- of rillijnen als steunkleur gedefinieerd en staan ze op 'overdruk'?
- zijn alle koppelingen aanwezig en bijgewerkt?

Aanleveren PDF-bestanden

Voor de verwerking van PDF's houden wij ons aan de grafische standaard voor drukgeschikte bestanden (Certified-PDF). Wij verstrekken u graag de juiste joboptions voor het maken van een drukgeschikte PDF. Neem hiervoor contact met ons op of download ze van onze website onder het kopje 'Drukwerkproces'.

Voordat de PDF wordt gemaakt dienen RGB-beelden op de juiste manier te zijn omgezet naar CMYK. (Zie hiervoor ook onder **Kleurprofielen**). De joboptions die wij gebruiken om een PDF te maken voldoen aan de internationale ISO standaard. Meer informatie over deze standaard is te vinden op www.gwg.org.

Aanleveren open bestanden

Als NPN ter voorbereiding van het drukproces het bestand nog moet bewerken dient het open bestand te worden aangeleverd. Gebruik om bestanden te verzamelen vanuit Adobe Indesign de optie 'Pakket'. Hiermee wordt een map aangemaakt waarin automatisch alle benodigde bestanden worden verzameld; zowel het Indesigndocument als alle gebruikte beelden en fonts.

Resolutie beelden

De gewenste resolutie voor het drukken van foto's bij een plating van 100% is 300 dpi.

Voor lijnscans is een resolutie van minimaal 800 dpi aan te bevelen.

Wanneer Spectra raster wordt gehanteerd, geeft een resolutie van 400 dpi het beste resultaat.

Logo's bij voorkeur als vector-bestand met een minimale uitvoerresolutie van 1200 dpi.

Let er bij aanlevering van bestanden op dat alle gekoppelde elementen zijn bijgeleverd.

Kleurprofielen

Om een maximale kwaliteit van uw afbeeldingen te behalen dienen beelden te worden omgezet van RGB naar CMYK met het juiste kleurprofiel. Welk profiel gebruikt moet worden hangt sterk samen met de papiersoort waarop gedrukt gaat worden. Wij adviseren u graag over het omzetten van beeldmateriaal met de juiste ICC kleurprofielen. Neem daarvoor contact met ons op.

CMYK beeldopbouw

De maximum kleurwaarde van CMYK beelden is 320% voor bedrukking op gestreken en 300% voor ongestreken papier.

PMS kleuren

Bij aanlevering van bestanden met steunkleuren moet de benaming van de PMS kleur de juiste Pantone naam hebben. Voorbeeld: PANTONE 143 C of PANTONE 485 U. Bij gebruik van PMS kleuren liever geen dubbele kleurnamen laten voorkomen binnen één document.

Indien er gedrukt gaat worden in full-colour mogen er geen steunkleuren voorkomen in de aangeleverde pdf, tenzij er sprake is van een stansvorm, rillijn, foliedruk, etc. Zet elementen in dergelijke steunkleuren die niet in full colour worden meege-drukt altijd in overdruk.

Pagina opmaak

Maak pagina's op het juiste formaat op en geef altijd minstens 3 mm afloop. Een drukgeschikte pdf van bijv. een magazine of boek dient te bestaan uit enkele pagina's, dus niet als spreads. Zigzag- of luikvouwfolders kunnen wel als spread-pdf worden aangeleverd.

Controleren van overdruk

Het is goed mogelijk om overdruk van tevoren te controleren en dat bevelen we ook aan. Dit kan middels Adobe Acrobat Pro (vanaf versie 6). Onder "Geavanceerd" (Advanced) moet dan "Overdrukvoorbeeld" (Overprint Preview) worden aangezet. Controle van overdruk is ook mogelijk met de (gratis) Adobe Reader (vanaf versie 7). Onder "Voorkeuren" (preferences) dient u dan de optie "Overdrukvoorbeeld" (Overprint Preview) aan te zetten.

Verzenden bestanden

Voor het aanleveren van grotere bestanden adviseren wij om wettransfer.com te gebruiken.

Bestandsnamen

Hou bestandsnamen compact maar helder en gebruik geen leestekens in de bestandsnaam (underscore_mag wel).