Drukwerk checklist

Created: 5/4/2010

# Tasks:

☐ **Het maken van het ontwerp**

☐ **Drukgerede bestanden moeten aan een aantal voorwaarden voldoen om een goed resultaat te krijgen.**

☐ **Hieronder vindt u een aantal zaken die u kunnen helpen bij het maken van een goed ontwerp.**

☐ **Kleurmodus**

☐ **Gebruik als kleurmodus altijd CMYK.**

☐ **Hoewel de meeste systemen RGB bestanden automatisch omzet is onze ervaring dat de kwaliteit dan minder is dan aangeleverde CMYK bestanden.**

☐ **Resolutie**

☐ **Foto's en afbeeldingen moeten een resolutie hebben van 300 dpi bij 100%.**

*Te lage resoluties geven slechte resultaten.*

☐ **Inktbezetting**

☐ **In het ontwerp mogen de inktpercentages niet boven de 300% komen.**

*Er mag dus geen kleur in voor komen met de waarde C=100%, M=100%, Y=100%, K=100% (=400%).*

☐ **Voor mooie donkere zwarte vlakken gebruikt u 'superzwart' (C=60% en K=100%).**

☐ **Gebruik deze kleur echter niet voor zwarte teksten.**

☐ **Documentkader**

☐ **Zorg ervoor dat teksten, foto's, logo's e.d.**

*een afstand van minimaal 5mm tot het documentkader hebben, dit i.v.m. de afwerking.*

☐ **Deze regel geldt uiteraard niet als de foto of afbeelding tot de rand moet doorlopen.**

☐ **Kleurbenaming**

☐ **Gebruik bij het aanmaken van kleuren bij voorkeur als naam de inktverdeling (bijvoorbeeld C=0 M=100 Y=100 K=0 in plaats van ROOD of NIEUWE KLEUR).**

☐ **Hierdoor wordt voorkomen dat na het verzamelen van verschillende drukorders op 1 drukvel uw order in de kleur ROOD van een andere klant wordt gedrukt met mogelijk andere CMYK waarden.**

☐ **PMS versus CMYK**

☐ **Als u uw drukwerk in zowel PMS als full-colour laat drukken dient u er rekening mee te houden dat van sommige PMS'en de kleur er in full-colour anders uit kan zien.**

☐ **Bij de start van het ontwerp is het daarom verstandig een PMS kleur te kiezen waarvan de PMS en de full-colour versie goed op elkaar lijken.**

☐ **Of u zet de PMS in het opmaakprogramma zelf om naar CMYK, zo heeft u de meeste controle over de kleur.**

☐ **Beeldschermkalibratie**

☐ **Omdat een drukker niet weet hoe uw beeldscherm is ingesteld, betekent het niet dat als u een kleur aanmaakt dit ook automatisch dezelfde kleur op het drukwerk zal zijn.**

☐ **Houd er dus rekening mee dat de kleuren van uw beeldscherm en de kleuren van het drukwerk kunnen verschillen.**

☐ **Samenvatting**

☐ **Zijn eventuele RGB afbeeldingen omgezet naar CMYK?**

☐ **Is de gebruikte resolutie 300 dpi?**

☐ **Zijn in illustrator de lettertypen omgezet naar lettercontouren?**

☐ **Staan tekst of logo minimaal 5mm van de documentranden af?**

☐ **Is de afloop van het document 3mm?**

☐ **Is de inktbezetting in het document nergens groter dan 300%?**

☐ **Zijn de steunkleuren omgezet naar CMYK?**

☐ **Zijn er eenduidige kleurbenamingen gebruikt?**