

# Aanleveren digitaal materiaal

## Advies op maat!

**Het loont vaak de moeite om onze adviseurs al in te schakelen in de ontwerpfase. Zij kunnen u dan adviseren over technische oplossingen die de prijs-kwaliteitverhouding ten goede komen.**

## Wij werken met de volgende software:

Adobe Indesign CS 5.5  
Adobe Photoshop CS 5.5  
Adobe Illustrator CS 5.5  
Adobe Acrobat pro 9.0  
Microsoft Word 12.1 (Mac.)  
Al deze software draait bij ons op Apple Macintosh.

## Datatransmissie

Bestanden tot 10 MB kunnen per e-mail naar de afdeling Prepress worden gemaild.  
Ons e-mail adres is: dd-dtp@synergonsw.nl  
Grottere bestanden kunt u beter via andere transportmedia naar ons toesturen.

## Transportmedia

CD-ROM / CD-RW / Flash Memory USB sticks / DVD

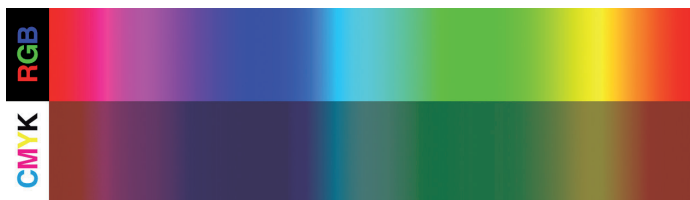
## Tips voor het aanleveren van digitaal materiaal

### Algemeen

Bij aanleveren van een compleet opgemaakt bestand altijd de gebruikte illustraties en lettertypen meeleveren. Als het meerkleuren drukwerk betreft, altijd kleurgescheiden prints bijsluiten.

### Kleur

Bij aanleveren van full-colourwerk moeten alle elementen omgezet zijn in CMYK. Elementen die niet in deze modus staan worden automatisch door ons systeem omgezet in CMYK. Hierdoor moet rekening worden gehouden met een **niet gering kleurverschil!** (zie voorbeeld)



Zorg bij het aanleveren van full colourwerk (4 kleuren: Cyaan, Magenta, Yellow, Black) dat alle illustraties en (PMS) kleuren omgezet zijn naar CMYK kleuren. PMS kleuren worden bij full colourwerk als extra kleuren gezien naast de 4 kleuren van full colourwerk, dus extra kosten.

### PMS-kleuren

Zorg er bij het gebruik van PMS-kleuren in een document voor, dat er geen verschillende versies van een PMS-kleur gebruikt worden (bijv. Pantone 300 CV, Pantone 300 CVC en Pantone 300 CVU).

## Aflopend drukwerk

Indien drukwerk aflopend bedrukt wordt (beeld loopt van het papier af) is afloop nodig aan alle zijden! De waarde die wij hiervoor aanhouden is 3 mm. Deze 3 mm moet worden toegevoegd aan het uiteindelijk formaat.

Bij A5 formaat (148,5 x 210 mm) moet er dus een illustratie worden geleverd van 154,5 x 216 mm.

Wij adviseren om belangrijke informatie zoals tekst, foto's, logo's en tekstkaders 5 mm binnen de uiteindelijke snijrand te plaatsen.

## Afbeeldingen/Foto's/Logo's

Zorg bij aanlevering van afbeeldingen voor een resolutie van **300 dpi** bij verwerking op **100%, 1:1** dus ware grootte. Beeldmateriaal altijd als los materiaal aanleveren.

Afbeeldingen mogen wel een resolutie hebben van 72 dpi, deze kunnen dan op 1/4 van de ware grootte gebruikt worden.

Als u een logo aanlevert als bijv. .jpg-bestand, houdt er dan rekening mee dat wij dit voor u moeten vectoriseren (natekenen in een tekenprogramma) zodat het geschikt wordt voor 1-2-of 3-kleurendruk. Dit vectoriseren is eenmalig, het logo is hierna te schalen naar elk formaat zonder kwaliteitsverlies en overal voor te gebruiken.

Zijn afbeeldingen/logo's getekend in een tekenprogramma, zet dan alle teksten om in **'krommen'** / **'lettercontouren'**, en bewaar het bestand als 'ai' bestand ('ai' staat voor Adobe Illustrator). Ai bestanden kunnen wij nog bewerken om bijvoorbeeld proceskleuren om te zetten in steunkleuren, hetgeen u aardig kan schelen in de drukkosten. Afbeeldingen/Logo's kunt u ook bewaren als PDF. Bewaar het bestand met de instelling 'Drukwerk kwaliteit'

## Als u bestanden aanlevert die in de volgende programma's vervaardigd zijn:

### Adobe Indesign CS 5.5

Zorg dat geïmporteerde afbeeldingen niet kleiner zijn dan 10% en niet groter dan 120% geplaatst zijn in het document, dit veroorzaakt rafelige randen in het drukresultaat. Alle geïmporteerde beelden altijd meeleveren. Nooit elektronischbold of cursief gebruiken, maar altijd het vereiste lettertype.

### Adobe Illustrator CS 5.5

Bewaren als .ai of .eps. Alle geïmporteerde beelden meeleveren. Lettertypes altijd omzetten in krommen/lettercontouren. Gebruik nooit RGB kleuren, maar altijd CMYK of PMS kleuren.

### Adobe Photoshop CS 5.5

Maak altijd bestanden van 300 dpi. Bewaren als psd (1 of meerdere lagen), tiff (1 of meerdere lagen), eps of jpg (hoge kwaliteit) Bestanden aanleveren als grijswaarden of CMYK.

### Microsoft Word 12.1 (mac.)

Bewaar bestanden indien mogelijk als TXT. Plaats **geen** beeldmateriaal in een Word document, maar lever deze apart bij. Gebruik alleen harde returns bij einde alinea.