

### BESTANDSFORMATEN

Bij voorkeur verwerken we uw bestanden als pdf (1.4 of hoger);

- Geen overdruk
- Formaten op 10% of 100% schaal
- Fonts omzetten naar outlines
- PMS kleuren niet omzetten naar CMYK
- Transparantie afvlakken
- Onzichtbare lagen verwijderen in Illustrator
- Bestand in 1 laag aanleveren
- Elk te printen item in aparte pdf
- PDF/X-4:2010

Alle andere software alleen in overleg met onze DTP afdeling. Lever een pdf aan dat nog te bewerken is in Illustrator.

### RESOLUTIE

- Het bestand moet op ware grootte.
- Houd er rekening mee dat deze waarde geldt voor het eindformaat. Bij een bestand dat bijvoorbeeld op 10% opgemaakt is, zouden de bovenstaande waardes vermenigvuldigd moeten worden met 10.

### KLEURGEBRUIK

U kunt het bestand aanleveren in zowel CMYK (Europe ISO Coated FOGRA39) als RGB (Adobe RGB 1998).

Wij produceren volgens het CMYK principe. Dit betekent dat ook PMS kleuren opgebouwd worden met deze kleuren en zo goed als mogelijk benaderd worden. Houd er rekening mee dat sommige kleuren moeilijker te benaderen zijn met CMYK.

Het is niet aan te raden transparanties of overdruk te gebruiken om onverwachte en ongewenste effecten te voorkomen.

### ZWART

Zwart wordt opgebouwd uit CMYK. Bij aanlevering van 100% K zal de hoeveelheid inkt van elke kleur worden bepaald door ons geavanceerde color management. Houd u er rekening mee dat als u een opgebouwd zwart aanlevert wij deze CMYK waardes intact laten.

### KLEURVERLOPEN

Kleurverlopen worden in de file opgebouwd uit maximaal 256 tinten. Bij langgerekte verlopen zal dit leiden tot streepvormig in de print. Dit is geen fout van de printer, maar de opbouw van het verloop. Bij sommige kleuren kan dit effect meer opvallen dan bij andere kleuren.

### KLEURREFERENTIES

Wij doen ons best om de aangeleverde referentie zo goed mogelijk te benaderen, echter kunnen de kleuren altijd iets afwijken door de mogelijkheden en/of limieten binnen de kleurruimtes.

### MAATVOERING

Wij werken standaard met breedte X hoogte in centimeters. Het door u bestelde formaat in de order zal uitgeleverd worden. Bestanden die niet overeenkomen met het gevraagde formaat, maar wel in de goede verhoudingen of met een kleine afwijking zijn aangeleverd worden automatisch door ons tot het juiste formaat geschaald. Is dit niet de bedoeling dient u dit apart te vermelden. Bij maatafwijkingen groter dan ongeveer 2% wordt de order "onhold" gezet en zullen we u vragen hoe te handelen.

Lever de bestanden aan op ware grootte met 10 cm rondom op het netto formaat. Bij opdeling van het bestand een onderlinge overlap van minimaal 3cm.

Houd er rekening mee dat onze materialen een maximale printbreedte hebben. Wanneer deze groter zijn dan de maximale printbreedte van het gekozen materiaal, wordt het bestand opgedeelt op een zo efficiënt mogelijke manier. Mocht dit niet de bedoeling zijn geef dit dan bij het plaatsen van de order aan.