

## Opmaak PDF

Aanlevering bij voorkeur als PDF 1.7 conform onderstaande richtlijnen:

- Plaats geen snijlijnen of kaders om het te printen beeld
- Bestanden die groter zijn dan 5080 mm op schaal opmaken op 10% van de afdruk grootte
- De maatvoering van het bestand moet overeenkomen met het bestelde formaat.
- Bij bestanden met snijtekens en/of overlap, moet de trimbox altijd aanwezig zijn. Deze trimbox moet op het bestelde formaat staan!
- Alle lettertypen volledig invoegen of omzetten naar lettercontouren
- Verwijder alle onzichtbare lagen uit de opmaak
- Afbeeldingen niet zelf opdelen. Daarvoor gebruiken we onze workflows
- Gebruik korte bestandsnamen zonder speciale tekens (zoals % / \ \$ \_ # @ ? !)
- Houd rekening met alle hieronder vermelde opmaaktips

**LET OP: Als de bestanden niet exact aan bovenstaande specificaties voldoen, kunnen er ongewenste afwijkingen optreden (zoals andere afmetingen of witte streepjes).**

## Opmaak andere bestandstypen

Let op: bij de onderstaande bestandsformaten bestaat meer kans op productiefouten of vertragingen.

### **Adobe Photoshop t/m versie CC**

- Sla op als .pdf
- Bestands grootte maximaal 29.999 pixels (breedte of hoogte). Grotere formaten verkleinen we naar 29.999 pixels

### **Adobe Illustrator t/m versie CC**

- Zet lettertypen altijd om naar lettercontouren
- Maak de afbeelding op in CMYK-modus
- Stel rastereffecten in op 1000 dpi (in het menu Effect)
- Zet gecompliceerde afbeeldingen (bijvoorbeeld met veel filters en/of patronen en ankerpunten) om naar een Photoshop-bestand met hoge resolutie.

### **Adobe Indesign t/m versie CC**

- Sla het bestand altijd op als pakket, om koppelingen en lettertypen automatisch in sluiten

## Kleurgebruik

- Gebruik CMYK kleuren.
- Let op: PMS-steunkleuren zijn bij printen altijd een benadering.
- Bij PMS-steunkleuren gebruiken we de CMYK-waarden van de PANTONE+ color bridge coated-bibliotheek
- We gebruiken de gekoppelde icc-inputprofielen. Als een bestand geen icc-inputprofiel heeft, gebruiken we het Europe ISO Coated FOGRA27- of het sRGB-inputprofiel

**LET OP: Gebruik van overdruk en/of transparantie in combinatie met steunkleuren kan tot fouten leiden. Door het bestand af te vlakken voorkom je fouten.**

## **Zwart**

- Gebruik voor het diepste zwart de volgende kleuropbouw: CMYK 86/85/79/100 of RGB 0/0/0.
- Let op: bij bestanden met zowel vectoren als foto's (bitmaps) deze kleuropbouw ook in de foto's toepassen. Anders kan er kleurverschil binnen de afbeelding optreden

## **Kleurverlopen**

Maak de verloop-tinten altijd eerst met een hoge resolutie aan in Photoshop. Andere methoden (via bijv. Illustrator) kunnen soms streepvorming opleveren. Dat ligt aan het bestand en is vaak al in het bestand zichtbaar.

## **Resolutie**

100 DPI bij 100%, 1000 DPI bij aanlevering opschaal 1:10 (10%)

## **Maatvoering**

- We communiceren altijd eerst breedte dan hoogte in mm (bxh)
- Het aangegeven frameformaat in de order is voor ons leidend en zal als afgewerkt eindformaat uitgeleverd worden
- Bestanden die in de juiste verhouding (bxh) zijn aangeleverd worden automatisch geschaald naar het gevraagde formaat.
- Afwijkingen in de verhouding (bxh) tot 1,5% passen we automatisch aan naar de bestelde maat. Boven 1,5% nemen we contact op
- Bestanden worden altijd iets vergroot (3 tot 6 mm) in verband met mogelijke nabewerking. Maatvoering in de afbeelding kan iets afwijken door rek, krimp of elastische eigenschappen van het materiaal
- Als het printformaat groter is dan het te bedrukken materiaal, delen we de afbeelding automatisch op

## **LET OP: Plaats teksten en logo's altijd minimaal 2 cm van de rand of stiknaden**

- Zet specifieke wensen over de opdeling duidelijk in de order

## **Optimale kwaliteit**

De kwaliteit van de print hangt af van de kwaliteit van de aangeleverde bestanden en ook in hoeverre de aanleverspecificaties zijn nageleefd. Extra tips:

- Maak teksten en logo's altijd vector-georiënteerd
- Maak foto's (bitmaps) op in de hierboven geadviseerde resolutie

## **Aanlevering artwork**

Bestanden tot 10 MB kunnen o.v.v. het ordernummer per mail gezonden worden naar [info@beurswand.nl](mailto:info@beurswand.nl)

Indien het bestand/ de bestanden de 10 MB overtreffen, dan zien wij deze graag tegemoet o.v.v het ordernummer via [www.wetransfer.com](http://www.wetransfer.com) met als ontvangend emailadres: [info@beurswand.nl](mailto:info@beurswand.nl)