

Aanleverspecificaties

Hierbij de specificaties voor aanlevering van digitale bestanden en de benodigde gegevens voor het in behandeling nemen van uw opdrachten. Om snel en efficiënt te kunnen handelen is het voor ons erg belangrijk een duidelijke en volledige opdrachtomschrijving van de opdracht te ontvangen.

Bestandsformaten

We verwerken uw bestanden bij voorkeur als PDF1.4 of hoger.

Let op, alleen wanneer je deze aanmaakt volgens onze specs!

PDF heeft bij ons de hoogste voorkeur!

- Geen snijtekens en afloop. (schoon netto formaat!) ▪ Geen overdruk.
- Elk te printen item in een apart bestand.
- Maatvoering schaal 10%.
- Alle fonts volledig invoegen of omzetten naar outlines.
- Geen onzichtbare lagen.
- Goed aangeven wanneer een bepaalde steunkleur benaderd moet worden.
- Steunkleuren omgezet naar CYMK volgens PANTONE color bridge CYMK EC. ▪
Transparantie hoeft niet afgevlakt te worden.

Volgende programma's kunnen ook, maar werkt vertragend en er kan extra voorbereidingstijd in rekening worden gebracht;

Adobe Photoshop t/m versie CS5:

- Flattened (dus geen lagen). *.tiff, *.eps, *.jpg. *.psd (eps opslaan met JPG compressie maximale kwaliteit.)
- RGB en CMYK. Geen steunkleuren.
- Elk te printen item in een apart bestand.
- Maatvoering schaal 10%.
- Bestandsgrootte mag niet over de 29999 pixels komen; zowel in de breedte als in de hoogte.

Adobe Illustrator t/m versie CS5:

- Lettertypen omzetten naar lettercontouren.
- Opmaak in CMYK-modus.
- Wanneer gebruikte steunkleuren moeten matchen; graag expliciet aangeven!
- Alle gebruikte geïmporteerde zaken erbij leveren.
- Elk te printen item in een apart bestand.
- Maatvoering schaal 10%.
- Instellingen rastereffecten document (onder menu effect) op 1000.

Adobe Indesign t/m versie CS5:

- Alleen PC als er geen fonts worden gebruikt, anders Macintosh.
- Sla op als pakket. Complete Macintosh fonts en ALLE gebruikte afbeeldingen worden dan verzameld.
- Maatvoering schaal 10%.

Alle ander software:

- Probeer altijd naar een Hires PDF toe te werken.

Kleurgebruik

U kunt aanleveren in zowel CMYK (Euroscale coated/Europe ISO Coated FOGRA27) als RGB (Adobe RGB 1998).

Vanwege de grote diversiteit aan materialen verwerken wij alles in CMYK. U kunt gebruik maken van PMS-kleuren, echter worden deze steunkleuren in onze verwerkingsproces volgens de CMYK-waarden die er dan op dat moment aan hangt omgezet, zoals ze op dat moment in de opmaak door u staan aangegeven. Evt. transparante kleuren worden afgevlakt tijdens het rippen, maar het is niet aangeraden om transparantie te gebruiken i.v.m. onverwachte en ongewenste resultaten!

Al onze printers werken met het CMYK principe, dus Pantone kleuren worden hiermee ook opgebouwd en worden zo goed als mogelijk benaderd. Hou rekening met het feit dat sommige kleuren moeilijker te benaderen zijn met CMYK.

Objecten niet op overdruk zetten. Dit kan tot onverwachte en ongewenste effecten leiden!

Zwart

Diep zwart wordt geprint met CMYK inkt. De hoeveelheid inkt van elke kleur wordt via een receptuur bepaald door het ICC-profiel. Wanneer files worden aangeboden met een CMYK zwart opbouw van C86, M85, Y79 en K100, zullen de prints dieper zwart zijn dan wanneer deze als C0, M0, Y0 en K100. Hou hier rekening mee; zeker in zwarte volvlakken.

Kleurverlopen

Kleurverlopen worden in de file opgebouwd uit max 256 tinten. Bij langgerekte verlopen zal dit tot streepvorming kunnen leiden bij print. Dit is geen fout van de printer, maar dit is de opbouw van het verloop. Bij sommige kleuren valt dit effect meer op dan bij andere kleuren. Beste resultaten worden behaald bij aanmaak van verlopen in Photoshop in een hogere resolutie.

Resolutie

Voor bijvoorbeeld foto's op een grootformaat zeildoek is een eindresolutie van 70 dpi ruim voldoende. Hou er rekening mee dat deze waarde geldt voor het eindformaat. Wanneer u bijvoorbeeld dit doek gaat opmaken op 10% van het eindformaat, moeten wij dit bestand 1000% procent vergroten en moeten de beelden in het verkleind opgemaakte bestand dus 700 dpi zijn.

De resolutie van foto's is afhankelijk van het gebruik en soort beeld;

- Buiten en dichtbij 30 tot 70 dpi, (op eindformaat)
- Buiten en veraf 12 tot 30 dpi, (op eindformaat)
- Binnen en dichtbij 70 tot 120 dpi, (op eindformaat)
- Binnen en veraf 30 tot 70 dpi. (op eindformaat)

Om de zaken nog wel bewerkbaar te houden, de pixelgrootte van een Photoshop-bestand (BxH) niet over de 29999 pixels laten komen.

Printformaten en marges

Hou rekening met het feit dat onze printsubstraten een bepaalde printbreedte hebben. Standaard worden uw files opgedeeld wanneer uw gevraagd formaat groter is, dan onze printbreedte voor een bepaald substraat. Geef aan als het niet de bedoeling is dat er opgedeeld gaat worden. Zorg dat teksten en logo's altijd minimaal 2 cm vanaf de rand of stiknaad verwijderd is! Hou dus vooraf rekening met het soort afwerking die nadien nodig is.

Optimale kwaliteit

Voor goede scherpe prints zijn we afhankelijk van de door u aangeleverde files en de maten waaraan deze voldoen aan onze specs. Meest optimaal is, wanneer u bij opmaak rekening houdt met het volgende; teksten en logo's vector georiënteerd gebruiken en de foto's in de bovenstaande geadviseerde resolutie.

Aanleveren van bestanden

U kunt uw bestanden op de volgende manieren aanleveren:

- Via email wanneer bestand kleiner is dan 8 MB*.
- Via een externe ftp-link bijv. www.roofer.wetransfer.com (voor grotere bestanden).

* Bestanden altijd comprimeren naar 1 archief als *.sit of .zip! Altijd erbij aangeven voor welke order dat de files bedoelt zijn.

Kleurreferentie materiaal

Als kleurreferentie kan alleen een Matchprint of Irisproof gebruikt worden. In alle andere gevallen kunnen kleuren afwijken in verband met uw lokale kleurinstellingen van bijv. laserprinters. Kleuren kunnen altijd iets afwijken i.v.m. (on-)mogelijkheden van kleurruimtes van het printsubstraat.

Herprints

Alle werkelijke printbestanden (een uiteindelijke PDF schaal 1 op 10) wordt door ons een maand bewaard. Alle andere (native) door u aangeleverde zaken niet. Zorg er a.u.b. zelf voor, dat u uw originele files goed archiveert!

Disclaimer

Bij verschillen in proef en digitale bestand, gaan wij ervan uit dat het digitale bestand bepalend is. Als de aangeleverde digitale bestanden niet volgens onze specs zijn aangemaakt, dan kunnen we geen verantwoordelijkheid nemen voor een onbevredigend resultaat. Bij het printen op textiel kunnen er kleine maatverschillen optreden. Het is een eigenschap van textiel om niet exact maatvast te zijn.

Klachten of opmerkingen

Graag altijd uw printmaterialen meteen controleren bij ontvangst. Voldoet het printmateriaal niet aan uw kwaliteitseisen; meldt dit binnen 8 dagen na levering met uw gegevens en omschrijving. Hiermee kunnen we dan snel bekijken of we uw probleem kunnen oplossen.