

# Algemene aanleverspecificaties



## Basis

- Creëer het bestand in lagen in Adobe InDesign of Adobe Illustrator.
- Plaats de stansmestekening altijd zoals het is aangeleverd door Total Packaging. De tekening mag dus niet gedraaid worden.
- Alle extra bewerkingen buiten het kleurdrukproces moeten in aparte lagen worden weergegeven. Zie onze aanleverspecificaties voor foliedruk, spot-uv, em- en debossing.
- Gebruik als kleursysteem CMYK (full colour) en de kleurwaaierboeken PANTONE Coated en PANTONE Uncoated. Totalpackaging gebruikt alleen de PANTONE kleurwaaier boeken:
  - Coated
  - Uncoated
  - Metallic (kan niet op uncoated papier/karton)
  - PastelFluorkleuren kunnen niet door ons gedrukt worden!

De kleur van een kleurboek is alleen een indicatie. Elk kleurboek kan een lichte afwijking hebben. Onze kleurboeken zijn de meest recente kleurboeken. Elke jaar worden de oude vervangen door de laatst uitgegeven PANTONE kleurboek.

- Teksten en lijnen:
  - Minimale lijndikte positief : 0.12 mm
  - Minimale lijndikte negatief : 0.18 mm
  - Positieve tekst (schreefloos) : 5 pts
  - Positieve tekst (met schreef) : 6 pts
  - Negatieve tekst (schreefloos) : 6 pts
  - Negatieve tekst (met schreef) : 7 pts
- Gebruik scherpe (hoge resolutie) afbeeldingen, minimaal 300 dpi.
- Zorg voor 5 mm afloop rondom, zodat we goed kunnen stansen.
- De totale inktdekking is maximaal 280%.

- De minimale inktwaarde per kleur moet 10% zijn. Er kan altijd iets verlies ontstaan tijdens de overdracht op de drukplaat. Bij full colour blijft de uiteindelijke kleur met deze minimale waarde niet stabiel. In overleg met de drukkerij kunnen wij dan een Pantonekleur adviseren.
- Trapping in tekst hoeft niet worden toegepast. Wij beoordelen of trapping uiteindelijk nodig is en welke dikte deze moet hebben. Soms sluit deze niet genoeg waardoor wij de waarden moeten aanpassen.
- Total Packaging heeft een eigen FSC logo. Dit logo plaatsen wij zelf in het aangeleverde artworkbestand. Houd er rekening mee dat het voorbeeld logo dat je plaatst één van de volgende formaten moet hebben zodat je rekening kan houden met de te plaatsen objecten om het FSC logo heen.

De minimale hoogte van een liggende FSC logo (landscape) is 8 mm.  
De minimale breedte van een staande FSC logo (portrait) is 9,2 mm.

- Let op contrastverschil. Zorg dat bijvoorbeeld bij volvlakken de tekst die daarin geplaatst is ruim genoeg afwijkt van de de ondergrondkleur. Het kan anders zijn dat de tekst die bijna op de achtergrondkleur lijkt niet goed leesbaar wordt na het drukproces.
- Verwijder alle ongebruikte lagen en kleuren in het artwork zodat alle ongebruikte objecten niet aanwezig zijn.
- Download een template wanneer je vanuit onze template het artwork wilt opmaken. Kies hieronder het programma waarin je je artwork wilt opmaken en klik op de tekst om te downloaden.

[Template Illustrator en Indesign](#)



# Ook belangrijk om te weten...



## Onze drukpers

- heeft 6 kleurtorens + 2 laktorens.
- Download de profielen die wij gebruiken in ons systeem en voeg deze toe in je artwork [PSOCoated\\_v3.icc](#) - [PSOUncoated\\_v3\\_FOGRA52.icc](#)

### Wat is een ICC-kleurprofiel?

Een ICC-kleurprofiel is een omrekeningstabel voor computergestuurde apparaten zoals een printer of een beeldscherm. Een ICC-kleurprofiel kan worden herkend aan de extensie .ICC of .ICM.

In de druksector vormen vooral de diverse soorten papier een uitdaging, want deze hebben verschillende kleuringen en oppervlaktestructuren. Indentieke drukk kleuren en drukmotieven kunnen op verschillende soorten papier een heel ander effect hebben.

Met kleurprofielen waarbij rekening wordt gehouden met de bijzonderheden van de diverse soorten papier en drukmethoden, streeft men ernaar kleuren op alle media er zo gelijk mogelijk te laten uitzien. Af fabriek zijn de kleurprofielen echter in de regel niet geïnstalleerd. Daarom is het belangrijk dat je het kleurprofiel in je programma integreert.

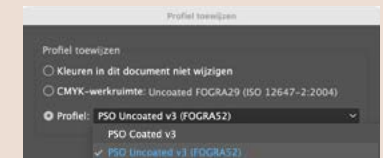
Alle apparaten op onze afdelingen DTP, CTP en Drukkerij zijn op deze profielen afgestemd.

## Het installeren van kleurprofielen

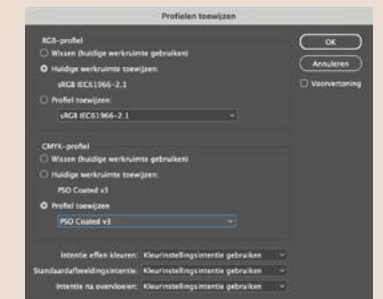
Kopieer de profielen naar de map Bibliotheek > ColorSync > Profiles of de map Gebruikers > [gebruikersnaam] > Bibliotheek > ColorSync > Profiles. Herstart uw computer na het kopiëren naar de bibliotheek.

### Profiel toevoegen in de programma's

**Illustrator:** ga in je menubalk naar Bewerken > Profiel toewijzen > Wijs bij 'Profiel' het juiste profiel toe.



**Indesign:** ga in je menubalk naar Bewerken > Profiel toewijzen > CMYK-Profiel > Profiel toewijzen. Wijs hier het juiste profiel toe



Herstart uw computer na het aanpassen in de programma's.