

Belangrijke Aanleverspecificaties in één Oogopslag

We beschikken natuurlijk over een handige ontwerptool die ervoor zorgt dat de specificaties perfect aansluiten bij de productieprocessen die uiteindelijk jouw producten zullen maken. Maar als je er toch de voorkeur aan geeft om je bestanden zelf aan te leveren of te laten opmaken, dan zijn deze richtlijnen van essentieel belang. In de meeste gevallen wordt jouw bestand namelijk niet handmatig gecontroleerd door een DTP-specialist, maar automatisch geanalyseerd en voorbereid voor het drukken. Het is daarom van cruciaal belang dat je bestanden voldoen aan specifieke vereisten, zodat we jouw product nauwkeurig kunnen produceren en afwerken.

Let op, deze aanleverspecificaties kunnen per product verschillen.

Rolwikkeling

Bij rolafwikkeling kun je kiezen hoe de sticker op de rol wordt geplaatst. Zorg er wel voor dat je bestand altijd rechtop leesbaar is en geef de maat van dit rechtop leesbare bestand in in de selectietool. Indien nodig wordt het bestand pas tijdens de productie gedraaid volgens de gekozen oriëntatie.

Voeg 10mm afloop toe aan je ontwerp

Wat is afloop?

Hoewel onze geavanceerde snijmachines uiterst nauwkeurig zijn, bestaat er altijd een kleine kans op verschuiving die ongewenste witte randen kan veroorzaken. Om dit te voorkomen, is het raadzaam om een extra marge aan je ontwerp toe te voegen. Deze extra ruimte wordt afloop genoemd.

Hoe stel ik de afloop in?

1. Open of maak een nieuw ontwerp in Adobe Illustrator.
2. Ga naar Bestand (File) > Documentinstellingen (Document Setup).
3. Vul de benodigde afloop in voor boven, onder, links en rechts.
4. Klik op OK om de instellingen op te slaan.
5. Zorg ervoor dat je ontwerp doorloopt tot in de afloop.
6. Ga naar Bestand (File) > Opslaan als (Save As).
7. Kies de Indeling (Format): Adobe PDF.
8. Bij de PDF-instellingen, ga naar 'Markeringen en aflooptekens' > 'Aflooptekens' en vink de optie 'Afloopgebiedinstellingen van document gebruiken' aan.
9. Klik op PDF Opslaan.

De ideale resolutie

Wat is resolutie?

Resolutie verwijst naar de scherpte van een afbeelding. Een hogere resolutie resulteert in een gedetailleerder en scherper beeld. Hoewel een hogere resolutie over het algemeen gunstig is, is het niet altijd noodzakelijk om de allerhoogste resolutie te gebruiken, vooral omdat onze printers een maximale printkwaliteit hanteren wij een minimum van 300dpi.

Snijlijn (contour) toevoegen

Wanneer is een snijlijn nodig?

Een snijlijn is vereist als je jouw product in een vorm wilt laten snijden die afwijkt van een standaard vierkant of rechthoek. Als je hebt gekozen voor een rechthoekige of vierkante vorm, wordt de snijlijn automatisch in je bestand geplaatst.

Hoe voeg ik een snijlijn toe aan mijn ontwerp?

1. Open of maak een nieuw ontwerp in Adobe Illustrator.
2. Teken de gewenste vorm die je wilt laten uitsnijden.
3. Geef de vorm een lijnkleur zonder vulling.
4. Pas de lijnkleur aan naar 100% magenta of een andere opvallende kleur.
5. Ga naar Venster (Window) > Stalen (Swatches).
6. Klik onderaan in het venster op het '+'-icoontje om een nieuwe staal te creëren.
7. Geef je staal de naam: Cutcontour.
8. Pas het kleurtype aan naar: Steunkleur (Spot Color).
9. Klik op OK om de staal aan te maken.
10. Sla je bestand op als PDF.

Witte inkt gebruiken

Wat is witte inkt?

Naast de standaard CMYK-kleuren (cyaan, magenta, geel en zwart) kan witte inkt worden gebruikt voor specifieke producten en materialen. Het toevoegen van witte inkt op transparante folies maakt het mogelijk om opvallende en unieke effecten te creëren.

Combinatie van witte inkt met kleur (CMYK)

Onze geavanceerde printers kunnen meerdere lagen inkt printen, waardoor je bijvoorbeeld full color (CMYK) kunt combineren met wit door eerst een witte laag te printen en vervolgens een laag kleur

toe te voegen. Bij het printen op transparante materialen schijnen de kleuren cyaan, magenta en geel door, maar door een witte onderlaag toe te voegen, komen de kleuren veel sterker naar voren.

Hoe voeg je witte inkt toe aan je ontwerp?

Aangeven met een steunkleur: voor volledige controle over de plaatsing en dekking van de witte inkt, moet je dit aangeven in je ontwerp volgens de volgende stappen:

1. Open of maak een nieuw ontwerp in Adobe Illustrator.
2. Selecteer of maak een vorm die je met witte inkt wilt printen.
3. Geef de vorm een opvallende vulkleur zoals 100% cyaan of een andere kleur. Wit is ook toegestaan.
4. Maak een nieuwe steunkleur aan met de naam "White" en het kleurtype "Spot Color".
5. Sla je bestand op als PDF.
6. Overdruk instellen

Als je een vorm met witte inkt onder een gekleurde vorm wilt printen, moet je de vorm als 'overdruk' markeren om ervoor te zorgen dat beide vormen volledig zichtbaar zijn. Volg hiervoor deze stappen:

1. Plaats de vorm(en) met steunkleur 'white' op de voorgrond, dus voor de gekleurde vorm(en).
2. Selecteer de vorm(en) met de witte steunkleur.
3. Stel de optie 'Vulling overdrukken' (Overprint Fill) in voor gevulde vormen of 'Lijn overdrukken' (Overprint Stroke) voor lijnvormen.
4. Controleer de voorvertoning om er zeker van te zijn dat beide vormen volledig zichtbaar zijn.

Lettertype's

Waarom is het belangrijk om lettertypes in te sluiten?

Wanneer je tekst in je ontwerp gebruikt, wil je dat het exact zo wordt afgedrukt als jij hebt bedoeld. Daarom is het essentieel om de lettertypes in te sluiten in je bestand, zodat onze machines ze correct kunnen interpreteren. Op die manier garanderen we een nauwkeurige print die trouw blijft aan je ontwerp.

Hoe sluit ik lettertypes in of converteer ik ze?

Wanneer je een PDF-bestand opslaat vanuit Adobe Illustrator of InDesign, worden de meeste lettertypes automatisch ingesloten. In sommige gevallen kan het voorkomen dat een gedownload lettertype van internet niet kan worden ingesloten vanwege beperkingen van de maker van het lettertype. Om er zeker van te zijn dat de tekst in je ontwerp correct wordt verwerkt, is het verstandig om de tekst om te zetten in letteromtrekken. Hier zijn de stappen om dat te doen:

1. Open of maak een nieuw ontwerp in Adobe Illustrator.
2. Ga naar Selecteren (Select) > Alles (All).
3. Ga naar Tekst (Type) > Letteromtrekken maken (Create Outlines).
4. Sla je bestand op als PDF.

Snijtekens of andere drukkersmarkeringen

Voeg geen snijtekens of andere drukkersmarkeringen toe aan je bestand. Als je deze toch toevoegt, zullen ze ook worden afgedrukt. Het is dus belangrijk om je bestand zonder deze markeringen aan te leveren.