



WS Media Groep



DESIGN



DRUK



PRINT



SIGN

Handleiding

Hoe lever ik een drukklaar bestand aan?

WWW.WSMEDIAGROEP.NL



Algemene aanleveringsinstructies

PDF-aanlevering

Wij werken met een volledig geautomatiseerde PDF-workflow. Om een vlotte en probleemloze verwerking van uw bestanden te garanderen, vragen wij om drukklare PDF-bestanden aan te leveren volgens de standaard **PDF/X-1a:2001**.

Wat is PDF/X-1a:2001?

PDF/X-1a:2001 is een internationale standaard voor drukwerkbestanden. Deze standaard zorgt ervoor dat alle noodzakelijke gegevens correct in het PDF-bestand zijn opgenomen, zoals lettertypen, afbeeldingen en kleurinstellingen. Hierdoor wordt de kans op fouten tijdens de productie tot een minimum beperkt en bent u verzekerd van een voorspelbaar drukresultaat.

Aanleverspecificaties

- ▶ PDF-formaat: PDF/X-1a:2001
- ▶ 3 mm afloop (bleed) rondom
- ▶ Snijtekens aanwezig
- ▶ Kleuren opgemaakt in CMYK
- ▶ Alle lettertypen ingesloten of omgezet naar contouren

De aanlevering van correcte bestanden vormt de basis voor een betrouwbare productieplanning en garandeert de afgesproken kwaliteit en levertijd van uw drukwerk.



Algemene aanleveringsinstructies

PDF-aanlevering

Bestandstype

Wij ontvangen jouw bestanden bij voorkeur als een drukklare PDF/X-1a:2001. Deze PDF-standaard garandeert een correcte verwerking binnen onze geautomatiseerde workflow en minimaliseert de kans op fouten tijdens de productie.

Bestanden tot 10 MB kunnen per e-mail worden aangeleverd. Grotere bestanden kunnen eenvoudig worden doorgestuurd via WeTransfer of een andere online transferdienst.

Tekst en afbeeldingen

Voor een optimaal drukresultaat is het belangrijk dat alle afbeeldingen voldoende resolutie hebben. Voor foto's en paginavullende beelden adviseren wij een resolutie van minimaal 300 dpi op ware grootte.

Indien afbeeldingen van onvoldoende kwaliteit zijn, zullen wij dit melden tijdens de controle van jouw bestand.

Enkele aandachtspunten:

- ▶ *Plaats zwarte lopende teksten in 100% zwart (K100).*
- ▶ *Voor grote zwarte vlakken of titels adviseren wij een diepzwart-opbouw, bijvoorbeeld: C45 M35 Y25 K100.*
- ▶ *Zorg ervoor dat lettertypes correct zijn ingesloten of omgezet naar contouren.*

Kleuren

Ontwerp je bestand steeds in CMYK-kleuren. Kleuren die in RGB zijn opgemaakt kunnen tijdens de omzetting naar drukwerk zichtbaar afwijken van wat je op het scherm ziet.

Wanneer je een PDF exporteert, kies je best een CMYK-uitvoerprofiel zodat afbeeldingen en kleurinformatie correct worden verwerkt voor druk.

Werk je met Pantone-kleuren, spot-UV, foliedruk of andere speciale afwerkingen? Definieer deze dan als steunkleur (spot colour) en geef ze een duidelijke en herkenbare naam.

Afloop en snijtekens

Voor een correcte afwerking vragen wij om: 3 mm afloop (bleed) rondom

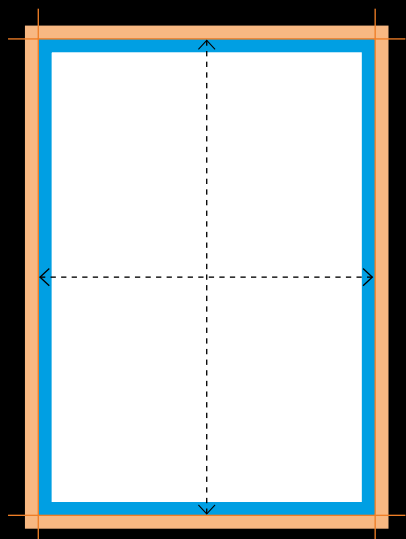
Snijtekens (crop marks) in het PDF-bestand. Beelden, achtergronden en kleurvlakken die tot aan de rand van het drukwerk lopen, moeten minimaal 3 mm buiten het eindformaat doorlopen.

Plaats teksten, logo's en andere belangrijke elementen steeds minimaal 5 mm binnen het netto formaat. Zo voorkom je dat essentiële onderdelen te dicht bij de snijrand komen en blijft jouw ontwerp netjes binnen de veilige marge.



Algemene aanleveringsinstructies

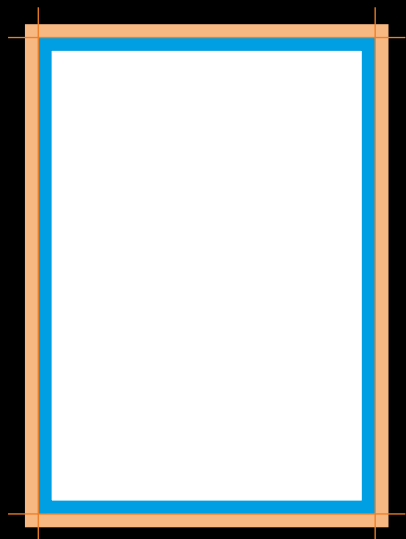
Afloop & marges



Formaat

Maak jouw document op in het exacte eindformaat van het drukwerk. Dit is het formaat dat overblijft nadat het product is gesneden en afgewerkt.

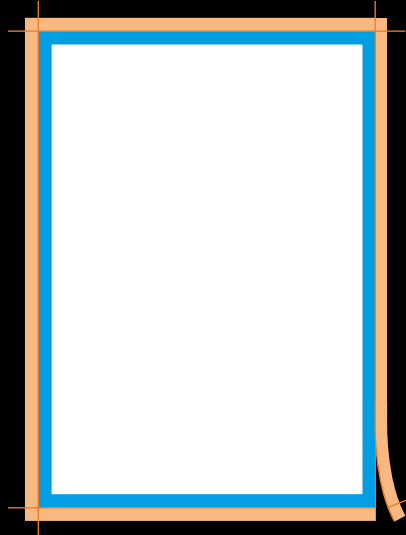
Controleer steeds of de pagina-afmetingen van jouw bestand overeenkomen met het gewenste netto formaat van het eindproduct.



Veilige marge

Plaats teksten, logo's en andere belangrijke elementen minimaal 5 mm binnen het netto formaat.

Tijdens het druk- en snijproces kunnen kleine productietoleranties optreden. Door belangrijke informatie voldoende afstand van de snijrand te geven, voorkom je dat onderdelen van jouw ontwerp onbedoeld worden afgesneden.



Afloop en snijtekens

Voor een correcte afwerking vragen wij om 3 mm afloop rondom en snijtekens in het PDF-bestand.

Afbeeldingen, achtergronden en kleurvlakken die tot aan de rand lopen, moeten doorlopen in de afloop. Plaats teksten, logo's en andere belangrijke elementen steeds binnen de veilige marge van het netto formaat.

Zo voorkom je witte snijrandjes en blijft alle belangrijke informatie behouden na het snijden.



Algemene aanleveringsinstructies

Gevouwen folders

Ontwerp je een drieluik of een andere gevouwen folder? Lever het bestand dan altijd aan op het open formaat (ongevouwen spread).

Vouwlijnen mogen in het ontwerp worden aangegeven, maar plaats deze altijd in een steunkleur die op overdruk staat. Geef deze steunkleur de naam 'vouwlijn'. Op deze manier wordt de vouwlijn niet meegedrukt in het uiteindelijke drukwerk.

Belangrijk: Bij een rolvouw, zoals een standaard drieluik, moet het paneel dat naar binnen vouwt ongeveer 2 mm smaller worden gemaakt. Zo sluit de folder na het vouwen netjes aan.

Hieronder vind je enkele veelgebruikte vouwwijzen. Dit is slechts een selectie van de vele mogelijkheden die beschikbaar zijn.

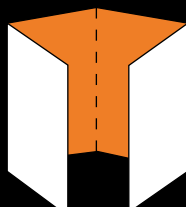
Heb je vragen over de juiste vouwwijze of ben je op zoek naar inspiratie? Neem dan gerust contact met ons op. Wij adviseren je graag.



Zigzagvouw



Venstervouw



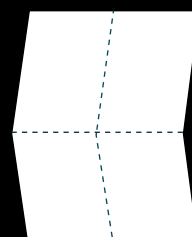
Tabernakelvouw



Enkelvouw



Rolvouw



Kruisvouw



Algemene aanleveringsinstructies

Stansvormen

Met een stansvorm kun je drukwerk laten uitsnijden in vrijwel iedere gewenste vorm. Denk bijvoorbeeld aan offertemappen, deurhangers, verpakkingen of andere creatieve toepassingen.

Lever je bestand altijd aan op het open (ongevouwen) formaat. De stansvorm mag zichtbaar zijn in het ontwerp, maar plaats deze altijd in een steunkleur die op overdruk staat. Zo zorgen we ervoor dat de snij- en eventuele vouwlijnen niet worden meegedrukt in het eindresultaat.

Ontwerp je zelf een nieuwe stansvorm? Gebruik dan verschillende steunkleuren voor de snijlijnen en vouwlijnen. Hierdoor is direct duidelijk welke lijnen gesneden en welke gevouwen moeten worden.

Ben je op zoek naar een bestaande stansvorm voor bijvoorbeeld een offertemap? Wij beschikken over diverse standaard stansmessen die direct gebruikt kunnen worden. Neem contact op met een van onze orderbegeleiders voor advies.





Algemene aanleveringsinstructies

Foliedruk, preeg & spotvernis

Wil je jouw drukwerk extra uitstraling geven? Dan kun je gebruikmaken van speciale veredelings technieken, zoals foliedruk, preeg of spotvernis.

Deze afwerkingen zorgen voor een uniek resultaat. Foliedruk en preeg zijn niet alleen zichtbaar, maar ook voelbaar. Spotvernis legt juist de nadruk op specifieke onderdelen van je ontwerp door deze van een glanzende laklaag te voorzien.

Maak je gebruik van een speciale veredeling? Geef deze dan altijd aan met een steunkleur die op overdruk staat. Zorg er daarnaast voor dat alle elementen die je wilt laten veredelen vectorieel zijn opgebouwd en boven alle andere objecten in het ontwerp staan.

Houd er rekening mee dat de exacte aanleverspecificaties voor speciale veredelingen afhankelijk zijn van de gekozen materialen, papiersoorten en afwerking. Daarom zijn niet alle richtlijnen universeel toepasbaar. Voor advies op maat kun je altijd contact opnemen met je orderbegeleider. Die helpt je graag verder met de technische uitwerking van jouw project.

Een steunkleur aanmaken

Maak voor iedere veredeling een aparte steunkleur aan. Dit doe je bij het toevoegen van een nieuwe kleurstaal. Geef de steunkleur een duidelijke naam, zoals 'preeg', 'goudfolie', 'zilverfolie' of 'Spot UV', en kies als kleurtype Steun (Spot Color).

De gekozen kleur is niet van belang voor de productie, maar een opvallende kleur maakt in het ontwerp direct zichtbaar waar de veredeling wordt toegepast.

Overdruk instellen

Het is belangrijk dat de steunkleur op overdruk staat.

- ▶ In Adobe Illustrator vind je deze optie via **Venster > Kenmerken**.
- ▶ In Adobe InDesign ga je naar **Venster > Uitvoer > Kenmerken**.

Selecteer de betreffende objecten en geef aan of de lijn, de vulling of beide op overdruk moeten worden gezet.

Heb je vragen over de aanlevering van een speciale veredelings techniek? Neem gerust contact met ons op. We adviseren je graag.

Foliedruk

Geef foliedruk in het ontwerp aan met een steunkleur genaamd 'goudfolie, zilverfolie of bijvoorbeeld bronzefolie', ingesteld op overdruk.

- ▶ Zet alle lettertypes om naar lettercontouren (outlines).
- ▶ Vermijd ultra light-lettertypes en kleine geschreefde lettertypes, omdat deze minder geschikt zijn voor foliedruk.
- ▶ De minimale lijndikte bedraagt 0,5 pt.

Voor een optimaal resultaat adviseren wij om vooraf contact op te nemen met je orderbegeleider.





Preeg

Geef de preeg aan met een steunkleur genaamd 'Preeg', ingesteld op overdruk.

- ▶ Vermeld duidelijk of de preeg opliggend of ingedrukt uitgevoerd moet worden.
- ▶ Zet alle lettertypes om naar lettercontouren (outlines).
- ▶ Vermijd ultra light-lettertypes en kleine geschreefde lettertypes.
- ▶ Niet iedere papiersoort is geschikt voor preeg. Overleg daarom vooraf met je orderbegeleider.

Spotvernis

Geef spotvernis aan met een steunkleur genaamd 'Spotvernis', ingesteld op overdruk.

- ▶ Spotvernis kan niet worden gerild.
- ▶ We raden af om spotvernis toe te passen op zeer kleine teksten of fijne lijnen, omdat dit het resultaat kan beïnvloeden.

Twijfel je over de technische mogelijkheden van jouw ontwerp? Neem dan contact op met je orderbegeleider. Samen bekijken we graag welke afwerking het beste past bij jouw project.



Algemene aanleveringsinstructies

Magazines en brochures

Voor magazines en brochures zijn verschillende bindwijzen mogelijk. De keuze tussen een geniete brochure en een garenloze binding hangt af van het aantal pagina's, de papierdikte en de gewenste uitstraling van het eindproduct.

Twijfel je over de meest geschikte afwerking? Onze orderbegeleiders adviseren je graag over de beste oplossing voor jouw project.

Geniet gebrocheerd

Bij een geniet gebrocheerde brochure worden de pagina's in de rug gevouwen en met nietjes vastgezet.

Lever je bestand aan als één PDF met alle pagina's in de juiste volgorde, van voor- tot achterzijde.

Let daarbij op de volgende aandachtspunten:

- ▶ Lever alle pagina's los aan, niet als spread.
- ▶ Het totale aantal pagina's moet altijd een veelvoud van 4 zijn.
- ▶ Voorzie rondom minimaal 3 mm afloop en voeg snijtekens toe.
- ▶ Houd belangrijke teksten en elementen minimaal 5 mm van de snijrand.
- ▶ Houd aan de rugzijde of vouwlijn minimaal 15 mm vrije ruimte voor belangrijke teksten en beeldonderdelen.

Garenloos gebonden

Garenloos gebonden brochures zijn ideaal voor publicaties met een hogere paginaomvang en geven een luxere, boekachtige uitstraling.

Lever je bestand aan als één PDF met alle pagina's in de juiste volgorde, van voor- tot achterzijde.

Houd rekening met de volgende aandachtspunten:

- ▶ Lever alle pagina's los aan, niet als spread.
- ▶ Voorzie rondom minimaal 3 mm afloop en voeg snijtekens toe.
- ▶ Plaats belangrijke teksten, logo's en beeldonderdelen niet te dicht bij de rug.
- ▶ Afbeeldingen die over twee pagina's doorlopen kunnen door de rug gedeeltelijk wegvallen. Houd hier in het ontwerp rekening mee.

Bij een garenloos gebonden product wordt het binnenwerk gefreesd en verlijmd in de omslag. De omslag (cover) wordt hierbij stevig vastgezet aan de eerste en laatste pagina van het binnenwerk.

Aanlevering cover

Lever de cover aan als één PDF in spread, met zowel de buiten- als binnenzijde.

Let op de volgende belangrijke aandachtspunten:

- ▶ Laat de rug aan de binnenzijde van de cover volledig onbedrukt. Deze zone wordt gebruikt voor de lijmhechting.
- ▶ Houd rekening met een lijmzone van 5 mm aan de binnenzijde van de rug.
- ▶ Zorg dat er in deze lijmzone geen belangrijke beelden of teksten staan.
- ▶ De rugdikte is afhankelijk van het aantal pagina's en wordt vermeld op je offerte of op te vragen bij je orderbegeleider.

Omdat de mogelijkheden sterk afhankelijk zijn van formaat, omvang en papierkeuze, adviseren wij om vooraf contact op te nemen met je orderbegeleider.

Verwerking en verzending van jouw product

Wil je jouw magazine rechtstreeks laten verzenden? Met onze seallijn maken we magazines volledig klaar voor postale verwerking. Elk exemplaar kan worden voorzien van een adresdrager, eventuele bijlagen en wordt zorgvuldig verpakt in sealfolie.

Wil je het drukwerk laten verzenden of verspreiden via een externe partij, zoals PostNL of GLS? Neem dan contact op met je orderbegeleider. We adviseren je graag over de mogelijkheden en de bijbehorende aanleverspecificaties.



Algemene aanleveringsinstructies

Hardcover boeken

Lever voor een hardcover boek vier bestanden aan: een spread van de cover (alleen buitenzijde), de schutbladen (voor en achter) en één bestand voor het binnenwerk met alle pagina's in de juiste volgorde.

De exacte rugdikte is afhankelijk van de afwerking van het boek. Voor een correcte berekening en werktekening kun je contact opnemen met je orderbegeleider.

Cover

Je ontvangt van ons een technische tekening met de exacte afmetingen van de cover en rugdikte. Deze kun je gebruiken als basis voor je ontwerp. De cover wordt om het boek heen gekaft en verlijmd. Daarom dien je rondom het ontwerp **20 mm extra afloop** te voorzien.

De binnenzijde van de cover blijft altijd onbedrukt.

Schutbladen

Schutbladen dienen als overgang tussen de cover en het binnenwerk.

- ▶ Lever de schutbladen aan als losse pagina's, niet in spread.
- ▶ Indien de schutbladen onbedrukt blijven (bijvoorbeeld bij gekleurd papier), is geen bestand nodig.
- ▶ In totaal lever je 8 schutbladen aan: het eerste en laatste schutblad zijn blanco en worden verlijmd aan de binnenzijde van de cover.

Binnenwerk

- ▶ Lever alle pagina's los aan, niet in spread.
- ▶ Het aantal pagina's moet altijd een veelvoud van 4 zijn.
- ▶ Houd minimaal 15 mm vrij aan de rugzijde voor belangrijke teksten en beelden.



ADRES

Industrieweg 1
4181 CA Waardenburg

TELEFOON

0418 540 333

E-MAIL

info@wsmediagroep.nl

WEBSITE

www.wsmediagroep.nl

SOCIAL MEDIA

 [wsmediagroep](#)

 [wsmediagroep](#)

 [wsmediagroep](#)