

Specificaties cd label

De data voor het label dient in **HiRes PDF formaat** aangeleverd te worden.

We adviseren hiervoor gebruik te maken van professionele software als Adobe InDesign, Adobe Illustrator of QuarkXpress voor uw artwork. Microsoft software of Correl Draw geeft niet hetzelfde resultaat en kan niet worden verwerkt.

Uw cd label kan in zeefdruk of offset bedrukt worden. U kunt ervoor kiezen het label rechtstreeks op de zilveren ondergrond of op een witte ondergrond/volvlak te drukken. Houdt er rekening mee dat de kleuren er anders uitzien op een zilveren ondergrond.

Keuze voor printproces

Zeefdruk

Ieder printproces heeft voor en nadelen. Zeefdruk printen (40 lijnen per cm) is zeer geschikt voor het bedrukken in PMS volvlak kleuren en halftone kleuren. Zeefdruk is minder geschikt voor gedetailleerde plaatjes vanwege de lagere resolutie.

Er kunnen maximaal 6 kleuren inclusief witte ondergrond/volvlak worden geprint. PMS kleuren kunnen enkel worden gematched aan de PMS waaijer bij een bedrukking beoordeeld op een witte ondergrond (white flood).

Het tintbereik van zeefdruk loopt van minimaal 10% tot maximaal 85% voor een optimaal kleurresultaat. Kleuren onder de 10% kunnen wegvallen op de film en kleurpercentages boven de 85 % kunnen dichtlopen tijdens het drukken.

Offset

Het offset drukproces is zeer geschikt voor het drukken van fotokwaliteit plaatjes. Er kunnen fijnere details worden geprint vanwege een hogere resolutie van 60 lijnen per cm.

Er kunnen maximaal 6 kleuren inclusief witte ondergrond/volvlak worden gedrukt. De twee extra kleuren kunnen bestaan uit witte ondergrond/volvlak en een extra PMS kleur.

Het tintbereik van een offset bedrukt label loopt van minimaal 2% tot maximaal 98% voor een optimaal kleurresultaat.

Bij een offset bedrukking is de kleurvolgorde altijd: Wit, Cyaan, Magenta, Yellow, Black en dan eventueel PMS. Indien u PMS als steunkleur gebruikt bij een offset label dient u deze PMS uit te sparen in uw bestand zodat het rechtstreeks op de witte ondergrond wordt geprint.



Layout

Gebruik voor uw layout onze maattekening/template. Op onze website kunt u deze downloaden.

Fonts en het gebruik van font management software

Gebruik voor een juist gebruik van fonts een goed font management programma als Adobe Type Manager of Extensis Suitcase.

Zo bent u er zeker van dat alle fonts correct zijn embedded in de PostScript File. De software geeft een foutmelding geeft als er sprake is van onvolkomen, incomplete of dubbele fonts in de file.

Gebruik in uw artwork enkel die fonts die echt noodzakelijk zijn.

Bij Quark Xpress en Adobe Indesign bestanden dienen alle fonts geladen te zijn, ook de fonts die gebruikt zijn in de gekoppelde bestanden. Bewaar Illustrator bestanden altijd inclusief fonts of zet de letters om naar contouren. Gebruik Post Script fonts. Gebruik geen tekststijlen als "outlines", "bold" of "cursief" maar kies de juiste font via het fontmenu.

De minimale fontgrootte bij zeefdruk is 7 punten en bij Offset 5 punten met een schreefloos lettertype.

Kleurmodus en definiëren speciale kleuren

Alle bestanden voor een offset label dienen composiet CMYK worden opgemaakt. Eventuele steunkleuren voorziet u van het Pantone nummer, bijvoorbeeld PMS 368. Bij een offsetlabel kunt u maximaal 1 extra pms gebruiken waarbij u rekening moet houden met meerkosten.

Voor zeefdruk kunt u maximaal 6 pantone kleuren gebruiken uitgaande van een bedrukking op de zilveren ondergrond. Bij een witte ondergrond is dit maximaal 5 pantone kleuren.

Bestanden met een andere kleurmodus zoals RGB worden niet geaccepteerd.

Vergeet aub niet aan te geven of u uw bedrukking op het zilver van de cd of op een wit vlak wenst.

Resolutie afbeeldingen en lijndikten

De resolutie van de gebruikte CMYK en grayscale images dienen minimaal 300 dpi te zijn bij 100 % plaatsing.

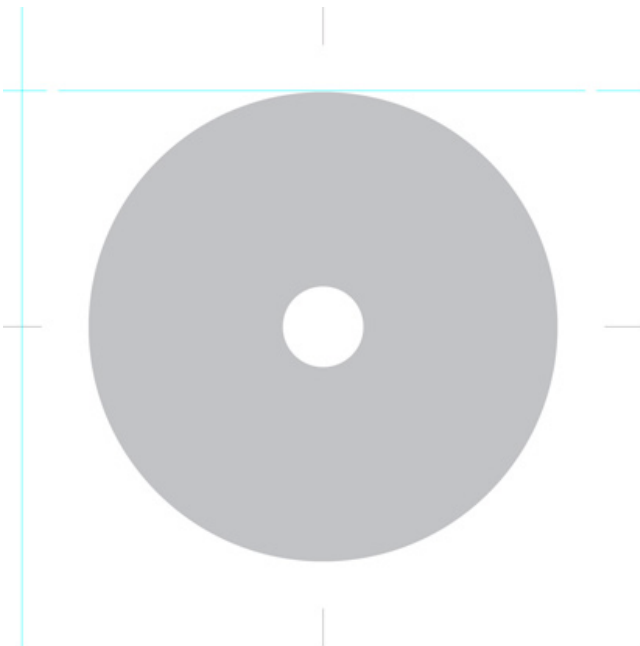
Gebruik EPS of Tiff als bestand formaat voor uw images/graphics.

Printdiameters

De CD wordt gemetaliseerd tussen diameter 37mm en diameter 117mm.
Het gedeelte van de CD vanaf het middengat diameter 20 mm tot diameter 37 mm is transparant. Voor het bedrukken van uw label kunt u met betrekking tot de CD label bedrukking kiezen uit twee opties; het CD label wordt volledig bedrukt tot het middengat of het CD label wordt bedrukt tot het doorzichtige middengedeelte.

Optie 1. Volledige bedrukking:

binnen diameter 20 mm tot buiten diameter 117 mm



Optie 2. Bedrukking tot doorzichtige vlak:

binnen diameter 37 mm tot buiten diameter 117 mm

