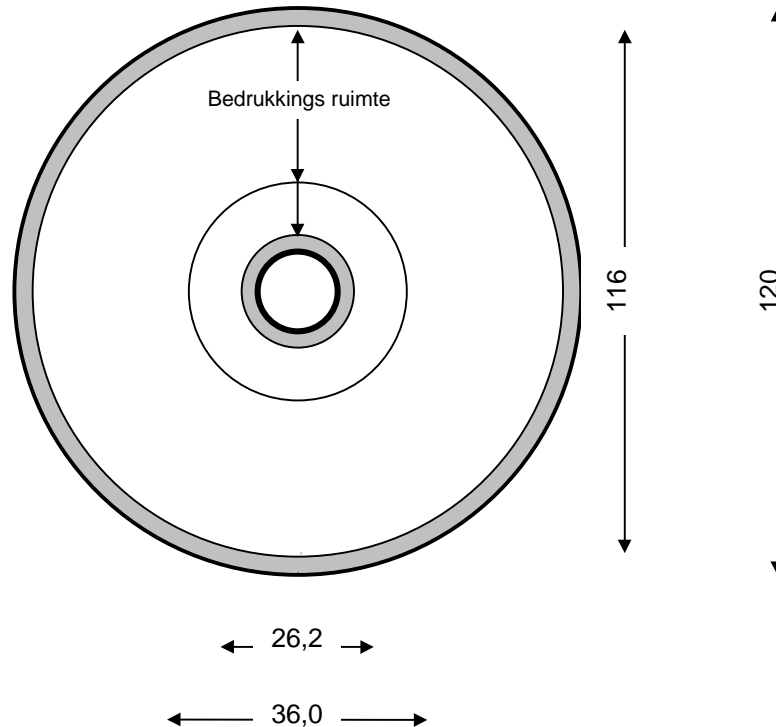


Bij het ontwerpen van de labels dient u rekening te houden met de volgende onderwerpen:

Afmetingen DVD 5 / 9

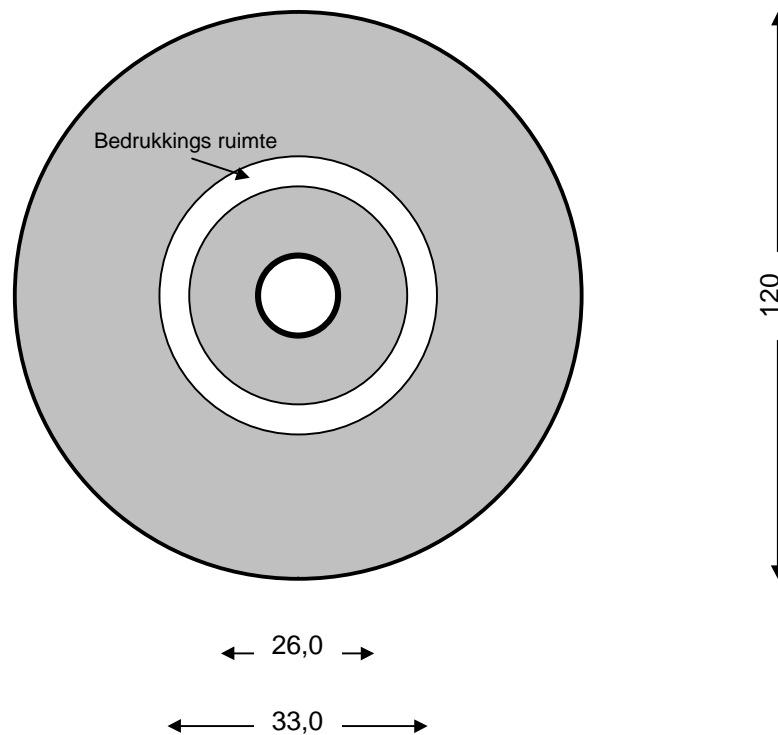


Informatief, gebruik niet als template

Maten waarbinnen bedrukt kan worden:

- ruimte voor bedrukking label inclusief volvlak : 26,2 - 116 mm
- ruimte voor bedrukken label zonder volvlak : 36,0 - 116 mm
- 3 standaard volvlakken : 26,2 - 116 mm
- 36,0 - 116 mm
- 46,0 - 116 mm

- Voor zowel DVD5 als DVD9 adviseren wij een ondergrond te gebruiken omdat de semitransparante reflectielaag geen mooie effecten teweegbrengt.

Afmeting DVD 10

Informatief, gebruik niet als template

Hier kan enkel de binnenring bedrukt worden. Dit kan wel aan beide zijden van de disc gebeuren (aangeven wat kant A en kant B van de disc is). De binnendiameter van de ring moet minimaal 26 mm zijn. De buitendiameter van de ring mag maximaal 33 mm zijn.

- *Voor de bedrukking van DVD 10 geldt tevens dat het gebruik van lijnfilms sterk de voorkeur heeft boven rasters vanwege het kleine oppervlak.*

**Standaard gegevens die vermeld dienen te worden op de labelfilms.**

Referentienummer: overeenkomstig het referentienummer van de DVD.

Stemra-logo: Bij DVD-audio moet het **STEMRA**-logo (of andere benamingen indien copyright afrekening buiten Nederland plaatsvindt) vermeld worden.

DVD-logo: Een **DVD logo** dient afgebeeld te zijn (zie bijlage 1).

All Right-tekst: Wij adviseren uw product te voorzien van een duidelijk opschrift over de houder van de rechten.

“ALL RIGHTS OF THE PRODUCER AND OF THE OWNER OF THE WORK REPRODUCED RESERVED: UNAUTHORISED COPYING, HIRING, LENDING, PUBLIC PERFORMANCE AND BROADCASTING OF THIS RECORD IS PROHIBITED”.

Bedrukking

DOCdata Media Services bedrukt de DVD volgens het **zeefdrukprincipe**.

Ten aanzien van het ontwerp zijn er 2 mogelijkheden, te weten :

- Het bedrukken van de DVD in maximaal 5 PMS-kleuren; Films moeten voorzien zijn van de juiste kleur, uitgedrukt in een **PANTONE PMS nummer**.
 - De kleuren 801 t/m 814 (dit zijn fluoriserende kleuren) kunnen niet worden gedrukt.
 - Zwart en wit worden beide als kleur gezien en dienen gewoon vermeld te worden.
 - Het over elkaar drukken van kleuren dient vermeden te worden.
 - Een PMS-kleur over een andere PMS-kleur heeft tot gevolg dat de PMS-kleur verandert.
 - Dit geldt niet voor de “kleuren” zwart en wit.
 - Het over elkaar drukken kan voorkomen worden door de films van uitsparingen te voorzien.
 - De kleur wit als ondergrond is uiteraard geen probleem.
- Het bedrukken van de DVD in 3 of meer rasterfilms, vaak de 4 Europaschaal kleuren (CYMK) met of zonder wit volvlak. Dit noemen we een “Picture Disc”.
 - Wij adviseren bij Picture Disc geen teksten in de film uit te sparen, beter is de tekst in de laatste drukgang (zwart of wit) toe te voegen.
 - Indien de films op elkaar gepositioneerd zijn, mogen deze geen moiré-effect teweeg brengen.
 - Met de set films dient ook een chromalinproef (op basis van deze films) te worden meegezonden als referentie voor het te benaderen drukbeeld.

Specificatie films

- Films moeten **LEESBAAR POSITIEF** zijn.
- Optische dichtheid minimaal **log 3.50** te hebben (dit is de waarde van de zwarting).
- Transparant in de belichte gebieden.
- Afmeting van **200 x 160 mm**, met tekst/ontwerp op ware grootte zoals deze op de DVD moeten worden weergegeven.
- Films moeten voorzien zijn van **PASKRUIZEN** die 155 mm uit elkaar staan en horizontaal en verticaal virtueel door het middelpunt gaan.
- Voor het DVD-label moet de **lettergrootte minimaal 5.5 punt** zijn (d.w.z. een hoofdletter is minimaal 2 mm. hoog) om nog leesbaar te kunnen drukken. De lijnen dienen minimaal 0,2 mm dik te zijn.
- Indien er gebruik wordt gemaakt van een raster dan dient de **rastergrootte maximaal 48 punten** per cm te bedragen en voorzien te zijn van een **KETINGRASTER** ofwel **ELLIPTISCH RASTER**.
- De **RASTERDICHTHEID** moet liggen tussen **20% en 70% bij rasterverloop**.
- Volvlakken dienen niet als raster aangeleverd te worden maar voorzien te worden van een lijnfilm met een PMS-nummer erop vermeld.

Bijlage 1**Standaard DVD logo TM in overeenstemming met DVD specificatie****DVD ROM logo TM in overeenstemming met DVD specificatie****DVD ROM logo TM in overeenstemming met DVD specificatie**

- *Logo's beschikbaar als TIFF image*

Afwijkingen van het gestandaardiseerde DVD logo zijn niet toegestaan. Het logo mag niet worden verstoord, vervormd, gecomprimeerd geframed of worden samengesteld uit delen met verschillende kleuren.
