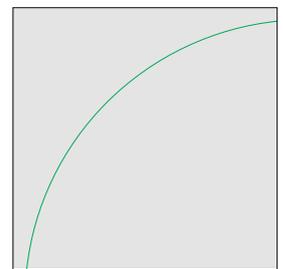
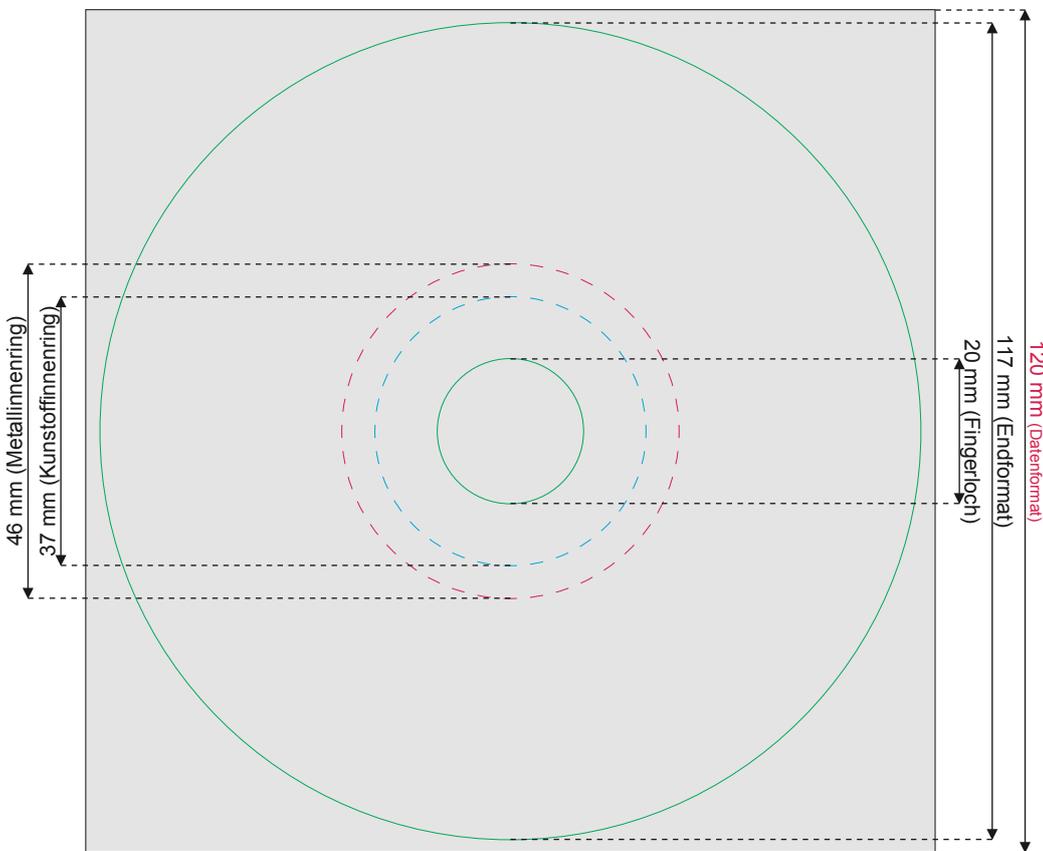


# CD/DVD Label

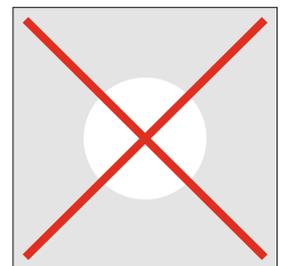
Das Label wird 4-farbig bedruckt. Es kann auf einem weißen Hintergrund gedruckt werden oder aber auch direkt auf die silberne Fläche.

**! Bitte beachten:**

Wenn ihr euch für eine silberne Oberfläche entscheidet, so achtet bitte auf den Metall- und Kunststoffinnering der CD. Aus ästhetischen Gründen ist es sinnvoll, Schriften nicht in den Kunststoff- und Metallinnering reinragen zu lassen. (siehe „Unsere FAQ“ unter „CD Bedruckung auf weißem oder silbernem Untergrund, was ist besser?“)



Du musst die Bilder nicht auf einem Kreis anlegen. Bedenke das nur der runde Endformat Bereich gedruckt wird.



Lege keine Aussparung in der Mitte an. Lass Hintergrundelemente einfach in dem Mittelring reichen.

- Datenformat - data format
- Endformat - trimmed size
- Kunststoffinnering
- Metallinnering

• Datenformat 120 x 120 mm

Druckdateien müssen immer größer als das Dokument an den Beschnitttrand angelegt werden damit es zu keinen weißen Rändern kommt.

• Endformat 117 x 117 mm

Das Endformat beschreibt wiederum die endgültige Größe, wenn die Druckdaten auf das richtige Format zugeschnitten werden.

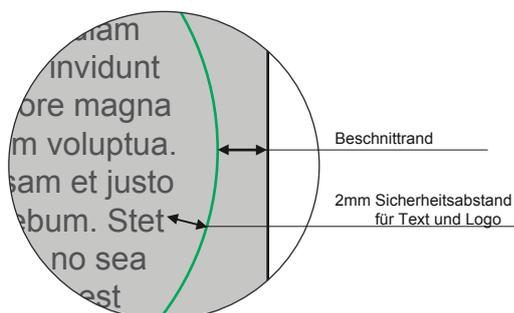
• Sicherheitsabstand 2 mm

zum Rand des Endformates halten (siehe Grafik)

• Gewünschter Innenring

Standardmäßig geht der Druck deines Motivs bis an das Fingerloch (20 mm).

Alternativ kannst du aber auch die 37mm bis zum Kunststoffinnering in deiner Druckdatei weiß aussparen und uns sagen, dass wir nur bis zum Kunststoffinnering drucken sollen. Der Kunststoffinnering wird dann durchsichtig sein. Falls du andere Druckwünsche hast kannst du diese auch gerne nennen und werden dich dazu beraten.



## Beispiele

Korrekte Vorlage (120x120 mm)



Endergebnis



Fehlerhafte Vorlage (134,8x134,8 mm):

- falsche Größe (durch Schnittmarken)
- Runde Aussparung nicht nötig
- Technische Zeichnungen (schwarzer Kreis)
- Schnittmarken angelegt
- Beschnitttrand nicht gefüllt



Fehlerhafte Vorlage (117x117 mm):

- falsche Größe
- Auflösung unter 300dpi
- Element (Logo) im Sicherheitsabstand
- weiße Aussparung in der Mitte



## Wichtige Punkte zur Druckdatenerstellung

Auflösung	<p>Achtet bei der Herstellung Eurer Drucksachen darauf, dass eine Auflösung von 300 dpi bzw. ppi eingestellt ist. Somit ist eine Detailgenaue und qualitativ hochwertige Auflösung gewährleistet.</p> <p>dpi steht für die Abkürzung „dots per inch“ (dt. „Punkte pro Zoll“). Es beschreibt Punktdichte bei der Bildreproduktion und ist ein Maß für die Detailgenauigkeit, sprich die Auflösung eines Bildes oder einer Grafik.</p>
Farbauftrag	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Farbaufträge von unter 10% sind bei Druckdaten nicht zu empfehlen, da sie im Druck kaum sichtbar sind.</li><li>2. Um ein reines Tiefschwarz anzulegen, bitte in der Farbpalette Schwarz auf 100% stellen.</li><li>3. Feine Linien (z.B. 0,25 pt) bitte in reinem Tiefschwarz (100%) anlegen</li></ol>
Linienstärken	<p>Bei positiven Linien (dunkle Linie auf hellem Hintergrund) solltet Ihr eine Stärke von mindestens 0,25 pt (0,09 mm) verwenden. Bei negativen Linien (helle Linie auf dunklem Hintergrund) verwendet bitte eine Linienstärke von mindestens 0,5 pt (0,18 mm).</p>
Datei im CMYK-Modus (4-farbig) oder Graustufen (2-farbig) anlegen	<p>CMYK ist die Abkürzung für die 4 Farbbestandteile Cyan, Magenta, Yellow und Key (Schwarz). Diese dienen als Grundlage für alle modernen Druckverfahren zum Erstellen von farbigen Abbildungen. Bei der Erstellung von Druckdateien ist es zwingend notwendig, dass diese im CMYK Modus angelegt werden. Der RGB Modus eignet sich lediglich für die Darstellung am Monitor und ist nicht für den Druck geeignet, da die Farben im Druck sonst anders dargestellt werden.</p>
Folgende Farbprofile dürfen verwendet werden	<p>ISO Coated v2 300% (ECI) kostenlos bei <a href="http://www.eci.org">www.eci.org</a> zum Download</p>
Druckdaten entweder als PDF/X-3:2002, tif/tiff oder jpg/jpeg abspeichern	<ul style="list-style-type: none"><li>• PDF/X-3:2002 Voraussetzungen:<ul style="list-style-type: none"><li>- PDF-Version muss 1.3 sein</li><li>- Transparenzen sind nicht erlaubt</li><li>- Kommentare und Formularfelder sind nicht erlaubt</li><li>- Verschlüsselungen (z. B. Kennwortschutz) sind nicht erlaubt</li><li>- OPI-Kommentare sind nicht erlaubt</li><li>- Transferkurven sind nicht erlaubt</li><li>- Ein Output-Intent muss angegeben sein</li><li>- Ebenen sind nicht erlaubt</li><li>- Alle Schriften müssen in Pfade konvertiert werden</li></ul>weitere Informationen auf <a href="http://www.pdf3.org">www.pdf3.org</a></li><li>• tif/tiff Voraussetzungen:<ul style="list-style-type: none"><li>- Auf Hintergrundebene reduzieren</li><li>- Alpha-Kanäle sind nicht erlaubt</li><li>- Freistellungspfade sind nicht erlaubt</li><li>- Ohne Komprimierung speichern, Pixelanordnung Interleaved</li></ul></li><li>• jpg/jpeg Voraussetzungen:<ul style="list-style-type: none"><li>- Nur Standard JPG-Format verwenden (kein JPG 2000 oder ähnliche)</li><li>- Mit maximaler Qualität und Baseline (Standard) speichern</li></ul></li></ul>