

## Dateiformat

Bevorzugtes Dateiformat PDF (PDF/X-3: 2002).

Achtung!

Für einen Folienplot benötigen wir ausschließlich Vektorgrafiken (eps., ai.).

Für Aufkleber mit Weißdruck sind Vektorgrafiken von Vorteil.

## Bildauflösung

Für ein optimales Druckergebnis empfehlen wir eine Auflösung von 300 dpi.

Bitte beachten Sie, dass auch Bilder mit 300 dpi verpixelt oder unscharf sein können. Das liegt dann an der Erstellung der Grunddatei. Bilder die von Internetseiten gespeichert werden, haben meistens nur eine Auflösung von 72 dpi und sind oft nicht ausreichend. Ein nachträgliches Hochrechnen der Bildauflösung führt zu keiner Verbesserung.

## Farben

Gedruckt wird in CMYK mit dem Profil ISO Coated V2 300 % (ECI) gemäß Fogra. Bilder und Objekte in RGB werden von uns umgewandelt. Dabei kann es zu (teilweise deutlichen) Farbabweichungen kommen. Sonderfarben wie HKS oder PANTONE können im CMYK-Druck nur simuliert werden. Auch hier kommt es je nach Sonderfarbe zu deutlichen Abweichungen.

## Schriften

Schriften sind einzubetten oder in Pfade bzw. Vektoren umzuwandeln. Nicht eingebettete Schriften können fehlerhaft oder gar nicht dargestellt werden. Die Mindestschriftgröße variiert je nach Schriftart/ -schnitt. Wir empfehlen eine Mindestschriftgröße von ca. 6 pt.

## Abgerundete Ecken

Unter Aufkleberform können Sie im Kalkulator neben anderen Formen auch „rechteckig mit abgerundeten Ecken“ wählen.

Standardmäßig haben die abgerundeten Ecken - sofern nichts anderes angelegt ist - einen Radius von 2 mm. Wünschen Sie einen anderen Radius teilen Sie uns dies bitte durch das Bemerkungsfeld während des Bestellvorganges mit.

## Beschnittzugabe und Sicherheitsabstand

Beschnitt bezeichnet den Bereich, der über das Endformat hinausgeht. Bilder, farbige Flächen und Grafiken, die bis zum Rand des Aufklebers reichen, müssen 2 mm je Seite über diesen Rand hinausragen. Dies ermöglicht eine saubere Schnittkante ohne weiße Ränder.

Alle Objekte (z.B. Schriften), die nicht angeschnitten werden sollen müssen 2 mm Sicherheitsabstand zur Kontur einhalten, um einen Versatz bei der Produktion auszugleichen.



→ Beschnittzugabe 2 mm

→ Endformat „CutContour“ (s. nächste Seite)

→ Sicherheitsabstand 2 mm bis zum Endformat

### Beispiel:

Bestelltes Format: 60 x 60 mm

Dateiformat: 64 x 64 mm

**Hilfe benötigt? - Kein Problem!**

Telefon: 0331 / 97 99 44 19 (Mo - Do 8 bis 16 Uhr, Fr 8 bis 14 Uhr)

E-Mail: [mail@stickerprinting.de](mailto:mail@stickerprinting.de) oder

wählen Sie bei Ihrer Bestellung einfach den Profi-Datencheck.

Soll Ihr Aufkleber eine bestimmte Form erhalten, benötigen wir dafür einen entsprechenden Schneidepfad als Vektor. Die Schneidekontur gibt das Format und die Form des Aufklebers vor. Zum Erstellen empfehlen wir beispielsweise InDesign oder Illustrator. Photoshop ist dafür nicht geeignet.

## Hinweis:

Die Schneidekontur nicht als gestrichelte Linie o.ä. darstellen. Wir benötigen einen durchgängig geschlossenen Pfad. Verläuft der Pfad direkt am Motivrand, legen Sie bitte 2 mm Motivzugabe (Beschnitt) an.

Im folgenden finden Sie eine Anleitung, wie Sie die Schneidekontur anlegen können:



## CutContour

1. Legen Sie eine neue Ebene über dem Motiv an.
2. Mit dem Pfadwerkzeug erstellen Sie nun die gewünschte Form.
3. Legen Sie eine Sonderfarbe in 100 % Magenta an und nennen diese „CutContour“, s. Abb. 1.
4. Färben Sie nur die Kontur der erstellten Form mit der angelegten Sonderfarbe ein.
5. Stellen Sie die Kontur auf überdrucken, s. Abb. 2.
6. Erstellen Sie eine PDF X-3.

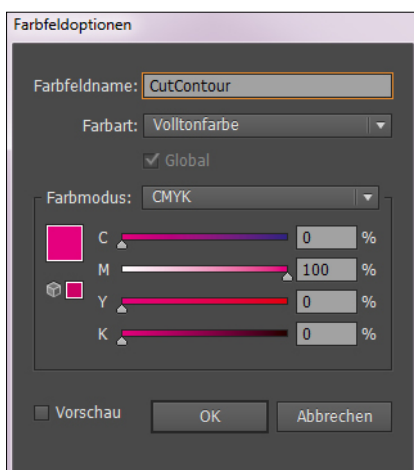


Abb. 1

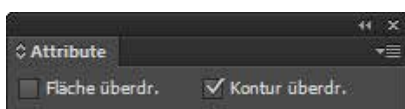


Abb. 2

Bei Aufklebern mit Weißdruck wird nicht auf weißer, sondern auf transparenter Folie gedruckt. Weiß ist eine Sonderfarbe und muss speziell angelegt werden. Vektordaten sind hier ideal. Zum Erstellen der Daten empfehlen wir InDesign oder Illustrator.

1. Erstellen Sie eine neue Ebene über dem eigentlichen Motiv.
2. Überall, wo Weiß gedruckt werden soll, müssen nun Vektorflächen angelegt werden.
3. Sonderfarbe „white“ in 100 % Cyan anlegen und die Vektorflächen einfärben, s Abb. 1
4. Ganz wichtig! Vektorflächen/Konturen auf überdrucken stellen., s. Abb. 2
5. Erstellen Sie eine PDF X-3.

Zum Überprüfen Ihrer Datei aktivieren Sie die Überdruckenvorschau. Wenn Sie die Ebene für den Weißdruck ausblenden, sollte sich Ihr Motiv unverändert im Hintergrund befinden.

Wir empfehlen den Weißdruck nicht nur für ausschließlich weiße Objekte anzulegen, sondern auch für farbige, da die Farben ohne Weißdruck nicht deckend (transluzent) sind. Überall wo keine Farbe und kein Weißdruck angelegt ist, bleibt die Folie transparent.

**Druckmotiv**



**Weißdruck:**

**5/0-farbig Weißunterdruck**



**Druckmotiv + Weißdruck**



**Weißdruck:**

**5/0-farbig Weißüberdruck  
vollflächig**



**Druckmotiv + Weißdruck  
vollflächig**



Abb. 1

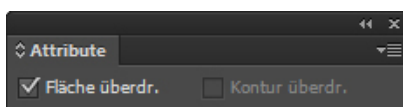


Abb. 2

Für Schneidplots benötigen wir ausschließlich Vektordaten, da bei einem Schneidplot das Motiv aus einer farbigen Folie herausgeplottet wird (Druck nicht erforderlich).

Unterstützte Dateiformate sind z.b.: ai, eps, PDF

Nicht verwendet werden können alle Arten von Pixeldaten z.b.: JPG, PNG, BMP, Tif, PSD, GIF

## Schriften

Achten Sie bitte darauf diese in Pfade umzuwandeln (alle Pfade müssen geschlossen sein). Die kleinste Buchstabengröße muss mindestens 20 mm betragen. Serifenschriften sind unter Umständen schwieriger zu plotten als serifenlose.

## Flächen und Konturen

Sämtliche Objekte dürfen ausschließlich aus Konturlinien (Pfade) bestehen. Bitte wandeln Sie daher alle Konturen in Konturlinien um. Überlappende Pfade mit dem Pathfinder in Illustrator entfernen oder zusammenfügen. Der Abstand von zwei beliebigen Pfaden, sowie die Strichstärke, müssen min. 2 mm betragen.



Abgesehen von Weiß und Schwarz stehen Ihnen eine Vielzahl weiterer Farben für Ihre Schneidplots zur Verfügung. Sie können aus insgesamt 118 Farbvarianten wählen, inklusive Matt-Weiß und Matt-Schwarz.

Auf der Webseite des Stickerprinting-Onlineshops können Sie die gewünschte Farbe im Zuge Ihrer Bestellung ganz einfach im Feld ‚Folienfarbe‘ auswählen.

010 Weiß	020 Goldgelb	219 Dottergelb	203 Strohgelb	211 Sonnengelb
019 Signalgelb	208 Postgelb	209 Maisgelb	021 Gelb	216 Verkehrsgelb
022 Shellgelb	025 Schwefelgelb	026 Purpurrot	361 Apfelrot	030 Dunkelrot
348 Scarlet rot	306 Karminrot	031 Rot	027 Tomatenrot	028 Kardinalrot
325 Mittelrot	324 Blutrot	032 Hellrot	326 Signalrot	047 Orangerot
033 Rotorange	335 Marsrot	333 Reinorange	034 Orange	332 Tieforange
035 Pastellorange	340 Marone	048 Bordeaux	415 Summer plum	040 Violett
403 Hellviolett	043 Lavendel	042 Flieder	041 Pink	077 Telemagenta
044 Magenta	045 Hellrosa	532 Schwarzblau	588 Alphablau	590 Heidelbeerblau
518 Stahlblau	591 Mitternachtsblau	050 Dunkelblau	058 Ultramarinblau	537 Tiefblau
065 Kobaltblau	049 Königsblau	592 Marineblau	593 Markantblau	150 Brilliantblau
536 Mittelblau	510 Clematisblau	067 Blau	595 Blaugrün	057 Verkehrsblau
051 Enzianblau	509 Meeresblau	508 Signalblau	052 Azurblau	507 Capriblau
555 Gletscherblau	594 Pastellblau	517 Euroblau	053 Hellblau	056 Lichtblau
549 Taubenblau	608 Petrol	066 Türkisblau	054 Türkis	055 Mint
599 Pastelltürkis	060 Dunkelgrün	661 Blattgrün	078 Laubgrün	617 Smaragdgrün
607 Türkisgrün	604 Kaktusgrün	061 Grün	068 Grasgrün	619 Verkehrsgrün
062 Hellgrün	064 Gelbgrün	063 Lindgrün	080 Braun	803 Schokoladenbraun
828 Erdbraun	079 Rotbraun	083 Haselnussbraun	801 Lehmbraun	811 Saharabeige
081 Hellbraun	818 Safrangelb	804 Beigebraun	023 Creme	813 Hellcreme
018 Hellelfenbein	070 Schwarz	720 Komatsugrau	073 Dunkelgrau	713 Eisengrau
071 Grau	721 Schiefergrau	076 Telegrau	074 Mittelgrau	724 Eisgrau
072 Hellgrau	109 Hull White	010M Weiß matt	070M Schwarz matt	090 Silbergrau
930 Gold	093 Anthrazit	932 Graphit Metallic		

Die Positionierung der einzelnen Aufkleber können Sie bei den Stickerbögen individuell entscheiden. Allgemeine Vorgaben für die Anlegung der Daten entnehmen Sie bitte dem allgemeinen Datenblatt.

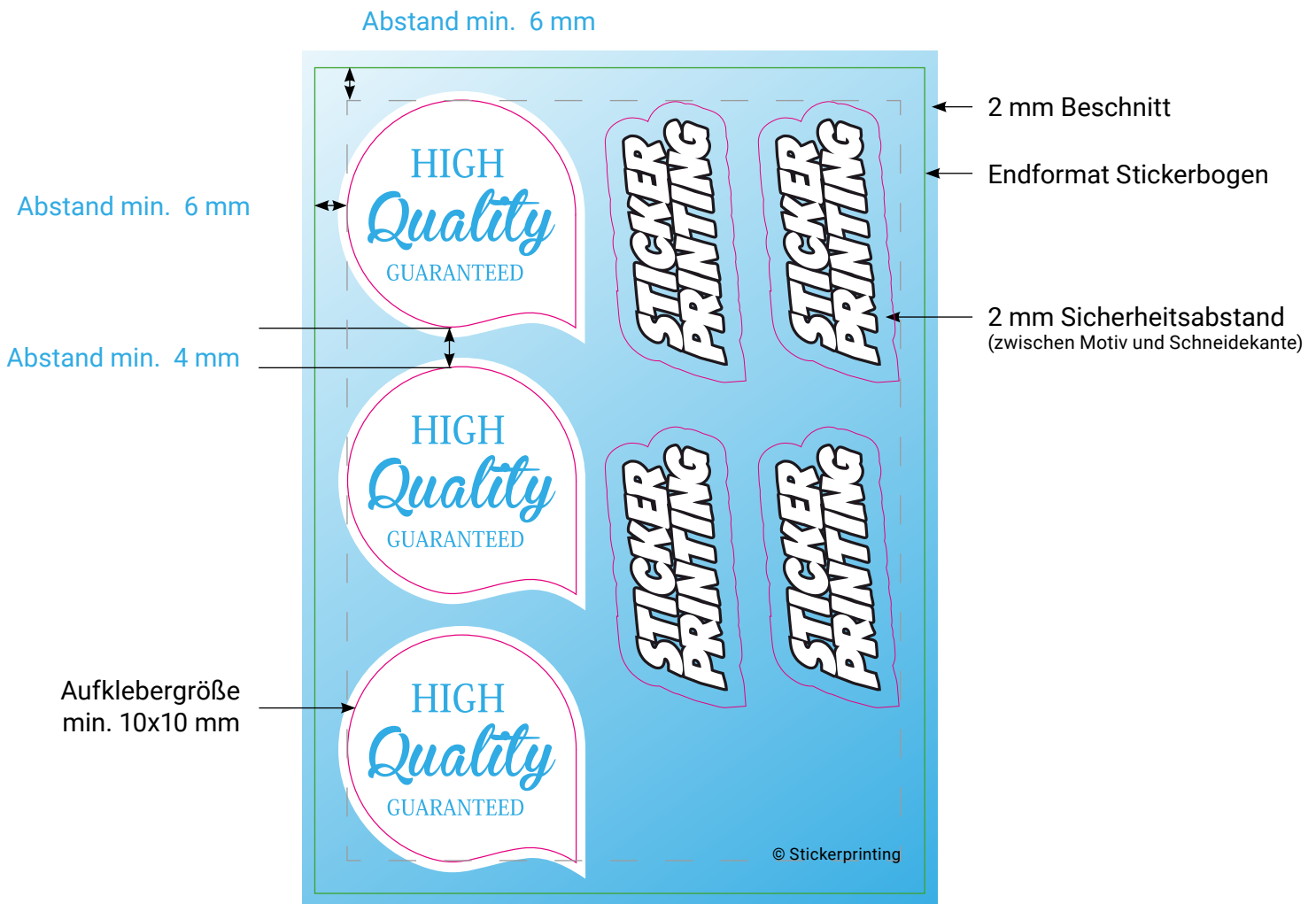
Unterstützte Dateiformate sind z.b.: ai, eps, PDF

## Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass wir die Abstände der Motive bzw. Konturen nur bei einem ProfiDatencheck überprüfen. Sollten die Vorgaben nicht eingehalten werden würden Sie eine Rückmeldung von uns erhalten.

Maximales Bogenformat 1000x2000 mm

Minimales Bogenformat 210x148 mm



Bitte legen Sie ihre Dokumente immer in Leserichtung an. Die Positionen Kopf voraus, Fuß voraus, Rechts voraus und Links voraus werden in der Produktion in die richtige Position gebracht. Bitte beachten Sie, dass alle Ecken aus produktionstechnischen Gründen mit einem Radius von 2 mm abgerundet werden.



Rechts voraus (90°)



Links voraus (-90°)



Kopf voraus (180°)



Fuß voraus (0°)

## Anzahl der einzelnen Etiketten auf einer Rolle

Größe Einzeletikette	Maximale Länge der Rolle	Max. Etiketten auf einer Rolle
10 mm	Max. 50m	~ 3850 Stück
20 mm	Max. 50m	~ 2150 Stück
30 mm	Max. 60m	~ 1800 Stück
40 mm	Max. 100m	~ 2300 Stück
50 mm	Max. 100m	~ 1900 Stück
80 mm	Max. 100m	~ 1200 Stück
100 mm	Max. 100m	~ 950 Stück
150 mm	Max. 100m	~ 650 Stück
200 mm	Max. 100m	~ 500 Stück

Hilfe benötigt? - Kein Problem!

Telefon: 0331 / 97 99 44 19 (Mo - Do 8 bis 16 Uhr, Fr 8 bis 14 Uhr)

E-Mail: [mail@stickerprinting.de](mailto:mail@stickerprinting.de) oder

wählen Sie bei Ihrer Bestellung einfach den Profi-Datencheck.

	Basis	Standard	Profi
	kostenlos	unsere Empfehlung	Rundumservice
	0 €	3,95 €	9,95 €
<b>Format</b>			
Formatprüfung und -anpassung, Skalierung und Zugabe von Beschnitt sofern möglich	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Farben</b>			
Automatische Konvertierung von RGB- und Sonderfarben in CMYK-Farben	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Form</b>			
Kontrolle bzw. Anlegen des Schneidpfads	<input checked="" type="checkbox"/> Grundformen	<input checked="" type="checkbox"/> Grundformen	<input checked="" type="checkbox"/> Freiformen
<b>Schriften</b>			
Einbettung von Schriften für den Druck, sofern möglich	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Druckvorschau</b>			
Vorschau der Druckdatei nach Datenprüfung	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Druckfreigabe</b>			
Zusendung angepasster Daten zur Freigabe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Sicherheitsabstand</b>			
Kontrolle des Mindestabstands zwischen Motiv und Schneidpfad (2 mm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Sonderfarbe</b>			
Überprüfung bzw. Anlegen der Sonderfarbe „white“ für Aufkleber mit Weißdruck	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Bildauflösung</b>			
Kontrolle von Bildern auf geeignete Auflösung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Sonstiges</b>			
Bildbearbeitung, Farbanpassungen, Änderung von Schriften, Rechtschreibkorrektur, Überdruckeneinstellungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>