



Anleitung für ein Hardcoverbuch

Bei der Gestaltung eines Hardcoverbuches ist einiges zu beachten siehe dazu auch die Ansichtsskizze auf Seite 2:

1. Der Umschlag ist nur einseitig bedruckbar und wird mit einer Schutzfolie (matt oder glänzend) cellophaniert.
2. Wir benötigen eine Zugabe von 20 mm, die als Einschlagrand dient. Der Einschlagrand wird für einen schöneren Kantenabschluss verwendet und letztendlich nach dem Umschlagen vom Vorsatzpapier verdeckt.
3. Bitte beachten Sie, dass Text und weitere wichtige Informationen, die nicht angeschnitten werden dürfen, weit genug vom Endformatrand entfernt sind (ca. 4 mm).
4. Randabfallende Elemente hingegen benötigen eine Beschnittzugabe von 3 mm, die im Einschlagrand platziert ist, um weiße Blitzer zu vermeiden.
5. Ein Hardcoverbuch hat sowohl auf der Vorder- als auch auf der Rückseite ein 8 mm großes Gelenk. Dieses ist in dem Endformat inklusive und sollte nicht zusätzlich angelegt werden. Platzieren Sie hier der Lesbarkeit halber keinen Text oder ähnliches. Es sei denn, dies ist absichtlich gewünscht.
6. Die Schnittmarken sollten außerhalb des Einschlagrandes platziert werden. Diese Einstellung können Sie beim Exportieren als PDF unter „Marken und Anschnitt“ und „Versatz“ vornehmen. Der Versatz sollte 20 mm betragen.
7. Bitte setzen Sie beim Exportieren neben den Schnittmarken auch noch die Passermarken. Diese werden zwingend benötigt.
8. Bei der Berechnung des Buchrückens ist zu beachten, dass die verschiedenen Papiere unterschiedliche Papiervolumina haben. Die Formel zur Berechnung Ihres Buchrückens für doppel-seitigen Inhalt finden Sie hier:



$$\frac{\text{Seitenzahl}}{2} \times \text{Grammatur} \times \frac{\text{Volumen}}{1000} + 1 \text{ mm Puffer} = \text{Buchrücken in mm}$$

Wir gewährleisten keine Haftung des Klebers bei Papieren mit einer höheren Grammatur als 120 g/m² sowie bei Glossy- und Silk-Papieren.

Beispiel für eine Rechnung des Buchrückens

Beispiel für 150 Seiten auf 120 g/m² Naturweiß:

$$\frac{150 \text{ Seiten}}{2} \times 120 \text{ g/m}^2 \times \frac{1,2 \text{ V}}{1000} + 1 \text{ mm Puffer} = 11,8 \text{ mm}$$

Volumen

Color Copy = 1,0 Volumen

Naturweiß / Creme / Brillantweiß = 1,2 Volumen

Circle Offset = 1,25 Volumen

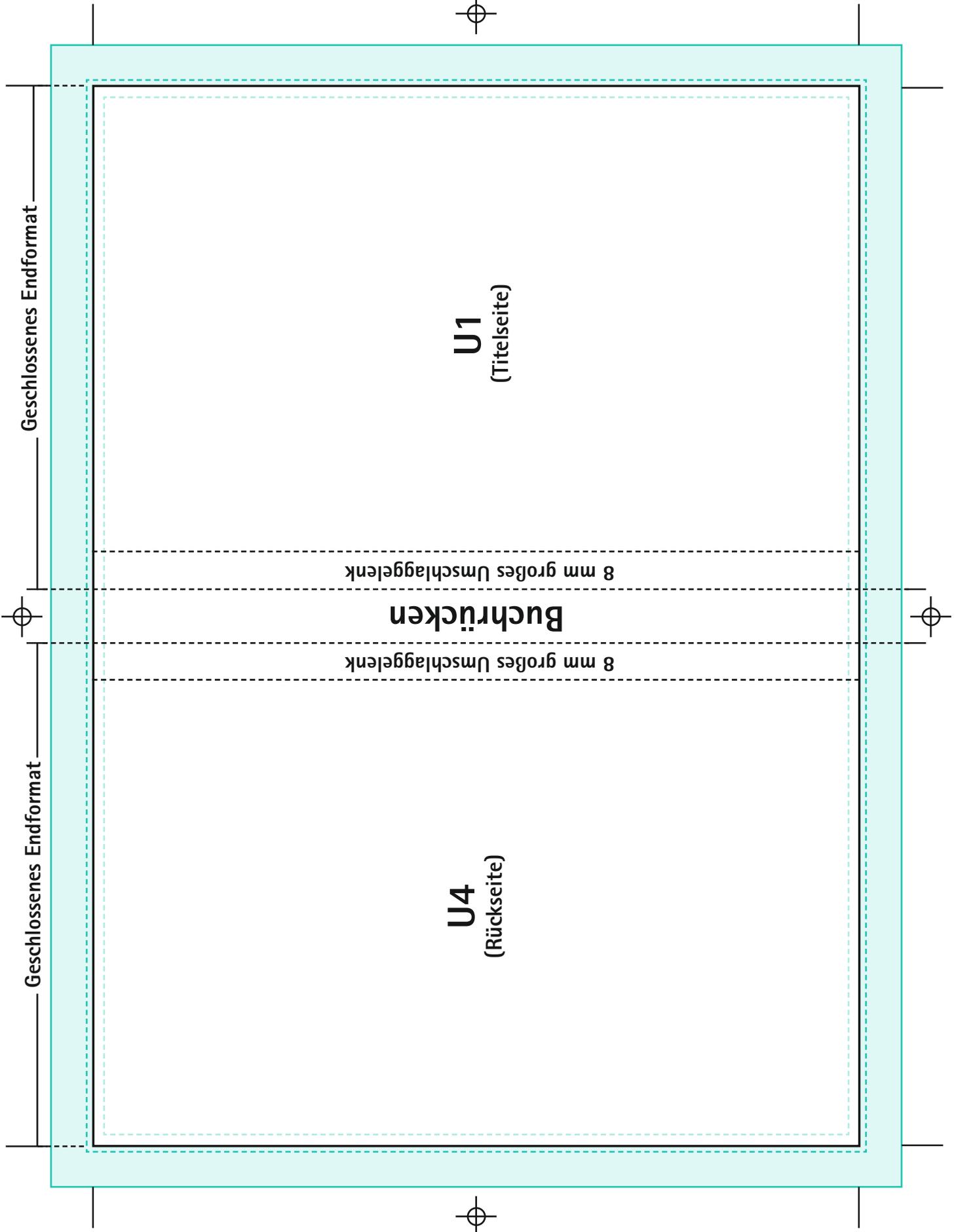
Soporset = 1,3 Volumen

Navigator = 1,4 Volumen

Ansicht Umschlag außen und innen auf Seite 2 →

Ansicht Umschlag

(Skizze nicht maßstabsgetreu)



Einschlagrand 20 mm



Beschnittzugabe 3 mm



Sicherheitsabstand 4 mm