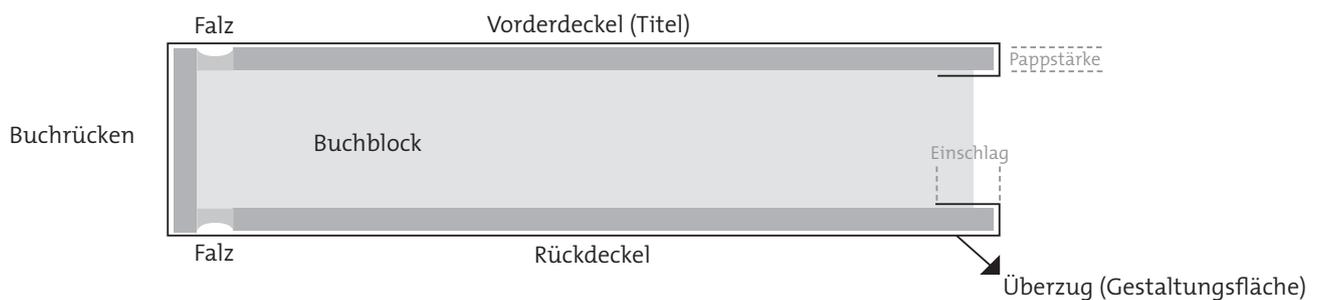


Überzug Hardcover

1/2

BUCH MIT ÜBERZUG IM QUERSCHNITT (SCHEMATISCH)



ERLÄUTERUNGEN

- Buchblock** Der Buchblock wird nach der Klebebindung vor der Weiterverarbeitung an den drei Außenseiten beschnitten; mindestens 1,5 mm pro Seite. **(siehe auch Infoblatt #01)**
- Buchblockdicke** Formel: $\frac{\text{Papiergewicht} \times \text{Papiervolumen} \times \text{Blattanzahl}}{1000} = \text{Buchblockdicke in mm}$
- Buchrückenbreite** = Buchblockdicke + Pappstärke (variabel). **Bitte halten Sie zu diesem Maß Rücksprache mit uns.**
- Einschlag** Der Einschlag des Überzugs muss bei vollflächigen Grafiken/Abbildungen mit bedruckt werden. Ist dies nicht der Fall, werden an den Buchrändern weiße Kanten sichtbar sein.
- Falz** Der Falz hat eine feste Größe von 8 mm
- Hardcover** ist dasselbe wie: Festeinband
- Papiergewicht** wird angegeben in: g/m² **(siehe auch Infoblatt #01)**
- Papiervolumen** steht meistens auf der Umverpackung des verwendeten Papiers. Wenn nichts auf der Verpackung steht, ist das Volumen 1,0.
- Schnittmarken** Alle Pass- und Schnittmarken müssen außerhalb der Einschläge gedruckt werden, um am fertigen Buch nicht sichtbar zu sein.
- Überzug** besteht aus dem mit Ihrer Gestaltung bedrucktem Papier und aufkaschierter Glanz- oder Mattfolie. Deswegen **nur** Naturpapiere mit 90 – 100 g/m² verwenden; **keine** Foto-, Bilderdruck- oder Spezialpapiere. Der Überzug ist immer größer als das fertige Hardcover.

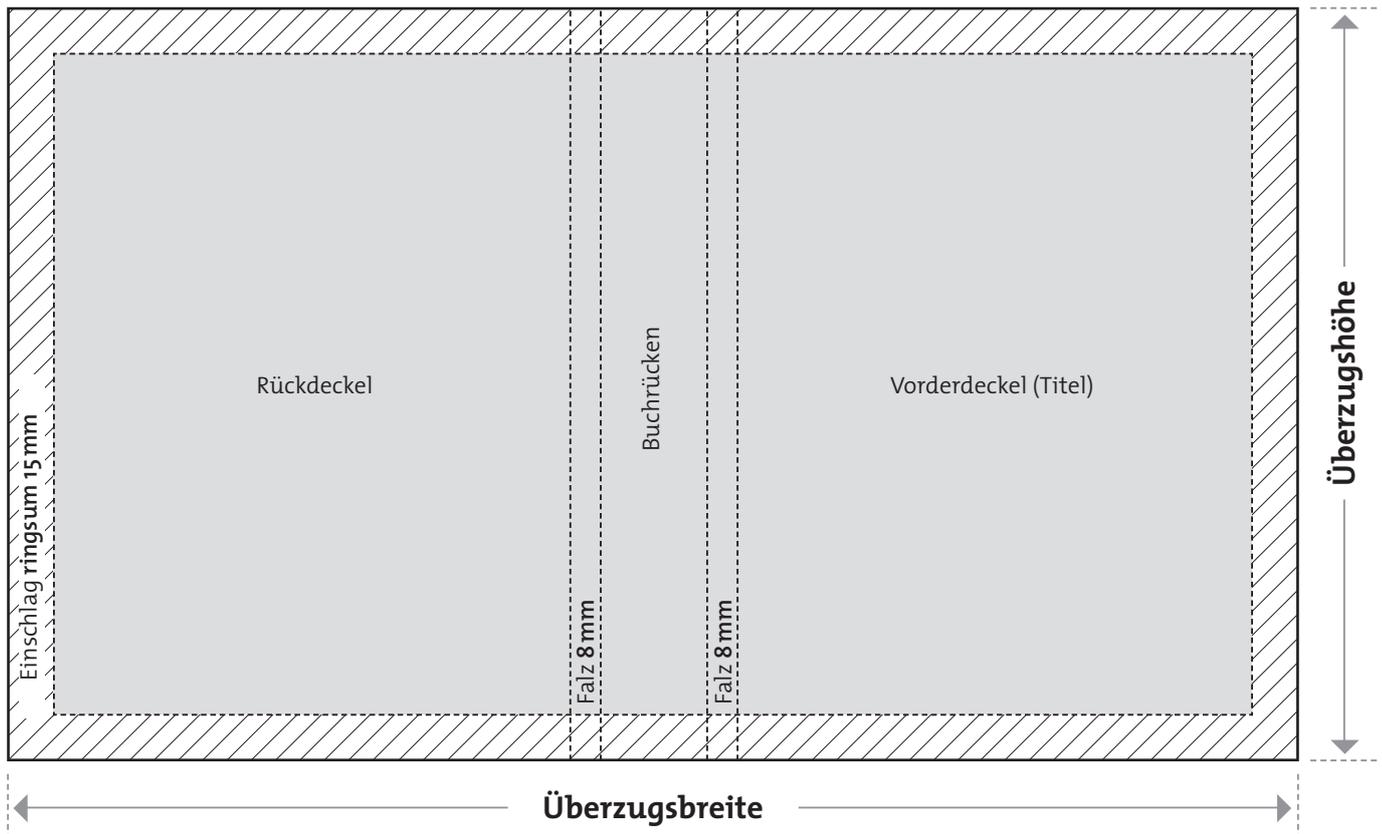
Überzug Hardcover

GESAMTGRÖSSE DES ÜBERZUGS

Überzugsbreite = Einschlag + Deckelbreite + Falz + Buchrückenbreite + Falz + Deckelbreite + Einschlag
 = (vereinfacht) **2 x Einschlag + 2 x Deckelbreite + 2 x Falz + 1 x Buchrückenbreite**

Überzugshöhe = Einschlag + Deckelhöhe + Einschlag
 = (vereinfacht) **2 x Einschlag + 1 x Deckelhöhe**

ÜBERZUG IN DRAUFSICHT



BEISPIEL

Inhalt auf DIN A4 (210 x 297 mm) gedruckt geliefert, Buchblockdicke 25 mm, Endformat des Buchblocks nach dem Beschnitt: 208,5 x 294 mm.

Deckelbreite	(Buchblockbreite - 2 mm)	=	208,5 mm - 2 mm	=	206,5 mm
Deckelhöhe	(Buchblockhöhe + 5 mm)	=	294,0 mm + 5 mm	=	299,0 mm
Buchrückenbreite	(Buchblockdicke + 4 mm)	=	25,0 mm + 4 mm	=	29,0 mm
Falz		=		=	8,0 mm

Überzugsbreite = 2 x 15,0 mm + 2 x 206,5 mm + 2 x 8,0 mm + 29,0 mm = **488,0 mm**

Überzugshöhe = 2 x 15,0 mm + 299,0 mm = **329,0 mm**