

Informationen

Diese Informationen helfen Ihnen Ihre Druckdatei optimal zu erstellen.
 Ergänzende Vorgaben finden Sie auf unserer Webseite unter dem Menüpunkt [Druckdaten](#).
 Sehen Sie sich dazu auch das Erklär-Video [Datenformat korrekt anlegen](#) an.

› Datenformat und Endformat bestimmen:

Bei diesem Produkt variiert je nach Auswahl der Gesamtseitenzahl die **Rückenstärke C**, daher muss diese unbedingt zur Berechnung der Druckdaten (Datenformat) verwendet werden.

Um das **Daten- und Endformat** Ihrer Umschlagseiten zu berechnen, entnehmen Sie das benötigte Maß der **Rückenstärke C** aus der Tabelle (siehe letzte PDF-Seite).

BEISPIEL:

Bei Papier **Grammatur** 135g glänzend und einer **Seitenanzahl** von insgesamt 60 Seiten ergibt sich aus der Tabelle eine **Rückenstärke C** von **5,0 mm**.

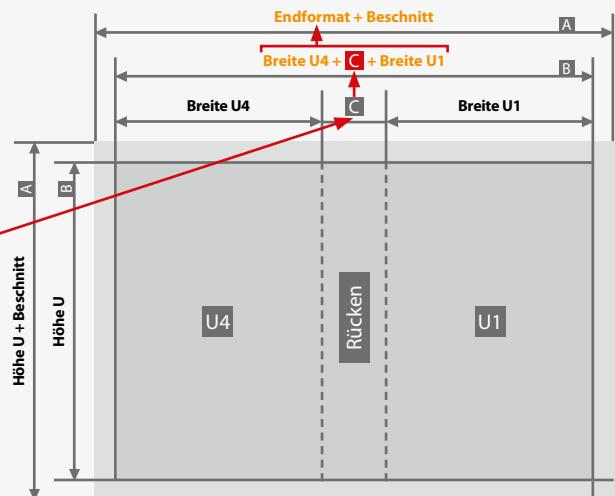
Seitenanzahl (inkl. Umschlag)	Material Innenteil		
	Grammatur (z.B. 90g matt)	Grammatur (z.B. 135g glänzend)	Grammatur (z.B. 170g matt)
	Rückenstärke		
28	-	-	3,0 mm
32	-	-	3,0 mm
36	-	3,0 mm	3,0 mm
40	-	3,0 mm	3,5 mm
44	3,0 mm	3,5 mm	3,5 mm
48	3,0 mm	3,5 mm	3,5 mm
52	3,5 mm	4,5 mm	4,0 mm
56	3,5 mm	4,5 mm	4,0 mm
60	4,5 mm	C 5,0 mm	4,0 mm
64	4,5 mm	5,0 mm	4,5 mm
68	5,0 mm	5,5 mm	4,5 mm
72	5,0 mm	5,5 mm	4,5 mm
76	5,5 mm	6,5 mm	5,0 mm
80	5,5 mm	6,5 mm	5,0 mm
usw. ...	usw. ...	usw. ...	usw. ...

Berechnung: Breite Datenformat A

$$305 \text{ mm} + 6 \text{ mm} = 311 \text{ mm}$$

Berechnung: Breite Endformat B

$$150 \text{ mm} + 5 \text{ mm} + 150 \text{ mm} = 305 \text{ mm}$$



Beispiel Tabelle und Skizze beinhalten fiktive Zahlenwerte!

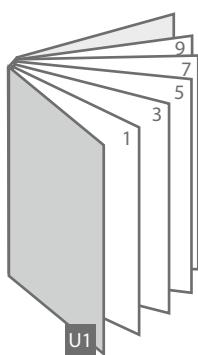
› Druckdaten:

Bitte liefern Sie zwei Druckdaten an:

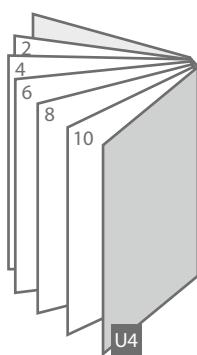
1. **Umschlag:** 1-seitig
2. **Innenteil:** mehrseitig

Umschlag	Innenteil
 Umschlag Außenseite (Dokumentseite 1)	 Innenteil-Seiten unbedingt in chronologischer Reihenfolge anlegen (mehrseitiges PDF).

› Fertiges Produkt:



Aus den von Ihnen angelieferten beiden Druckdaten (Umschlag und Innenteil) erstellen wir Ihr fertiges Produkt.



› Fragen & Hilfe:

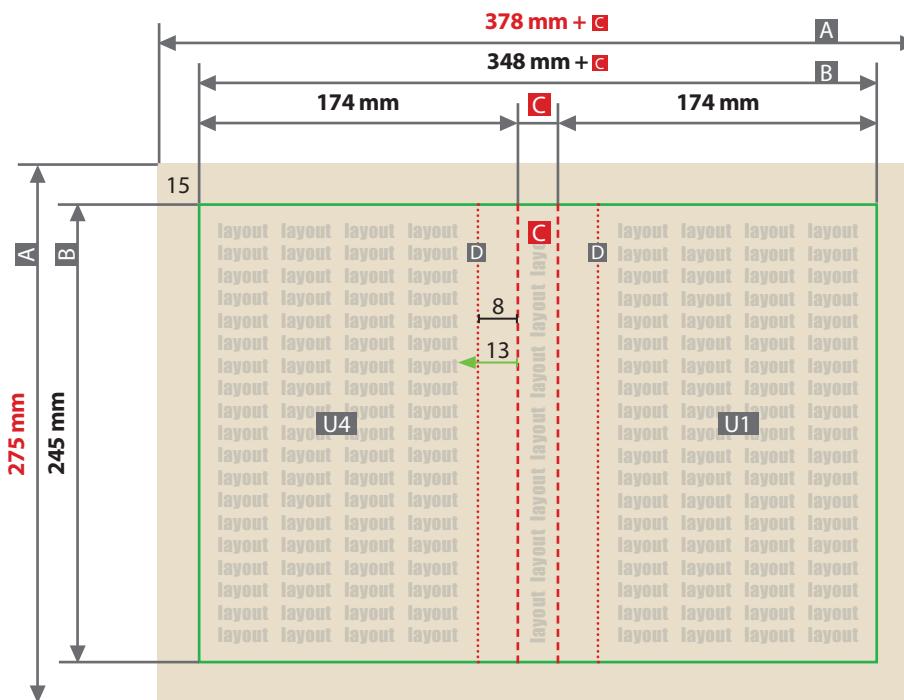
Gerne beraten und unterstützen wir Sie telefonisch über unser Customer Service Center (0931 46584 0).

Bücher Hardcover Fadenheftung

17 x 24 cm, Hochformat, Bindung links

Umschlag

Dokumentseite 1: Umschlag außen



Bitte liefern Sie zwei Druckdaten:

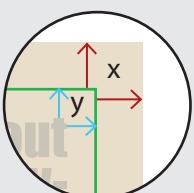
- 1 x Umschlag einseitig:
U4 + C + U1 = eine Dokumentseite
- 1 x Innenteil mehrseitig

Zeichnungen sind nicht maßstabsgetreu

geschlossenes Endformat
174 x 245 mm

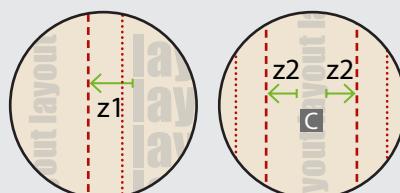
Beschnittzugabe (x)
15 mm

Sicherheitsabstand (y)
5 mm



Sicherheitsabstand Rückenkante (z1)
13 mm von Rückseite und Titel

Sicherheitsabstand Rücken (z2)
2 mm zu Rückseite und Titel



A = Datenformat

B = Endformat

C = Rückenstärke

Die benötigten Maße bitte der Tabelle entnehmen.

D = Nut

U1 = Umschlag Titel

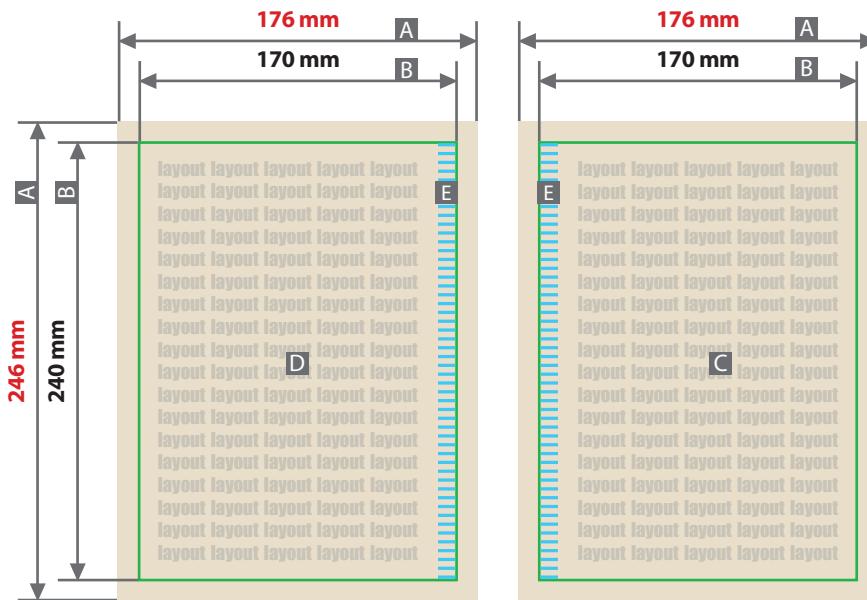
U4 = Umschlag Rückseite

Bücher Hardcover Fadenheftung

17 x 24 cm, Hochformat, Bindung links

Innenteil

Dokumentseiten



Bitte liefern Sie zwei Druckdaten:

- 1 x Umschlag (einseitig)
- 1 x Innenteil (mehrseitig)

Seiten im Innenteil

- Innenteil beginnt mit einer rechten Seite (C)
- Innenteil endet mit einer linken Seite (D)
- Seiten in chronologischer Reihenfolge anliefern
- eventuelle leere Seiten müssen in der Druckdatei enthalten sein

Seitenanzahl

Die gewählte Seitenanzahl (inkl. Umschlag) abzüglich der 4 Seiten des Umschlags ergibt die **Anzahl der Seiten im Innenteil**.

Beispiel:

Seitenanzahl 100 minus 4 Seiten Umschlag = 96 Seiten.

Zeichnungen sind nicht maßstabsgerecht

Beschnittzugabe (x)

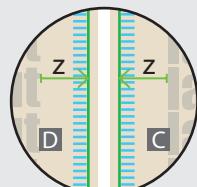
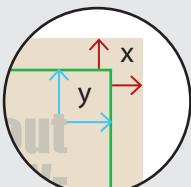
3 mm

Sicherheitsabstand (y)

5 mm

Sicherheitsabstand im Bund (z)

10 mm



A = Datenformat

B = Endformat

C = Rechte Seite

D = Linke Seite

E = Überklebter, nicht sichtbarer Bereich
(erste + letzte Dokumentseite)

! Überklebter Bereich (E):

Die erste und letzte Seite des Innenteils werden zur optimalen Haltbarkeit mit der Vor- und Nachsatzseite des Umschlags auf 5 mm Breite verleimt.

ACHTUNG:

Vor- und Nachsatzseiten sind Bestandteil des Umschlags und sind nicht bedruckbar (unbedruckt, weiß).

Vor- und Nachsatzseiten nicht in der Druckdatei anlegen.

Rückenstärken für Bücher Hardcover Fadenheftung (Digitaldruck)

Seite 1

Seitenanzahl inkl. Umschlag	Material Innenteil						
	80 g Natur	90 g Natur	120 g Natur	100 g matt/glänzend	135 g matt/glänzend	170 g matt/glänzend	150 g Recycling
	Rückenstärke, Angaben in mm						
48	7	7	7,5	7	7	7,5	8,5
52	7	7	7,5	7	7	8	8,5
56	7	7	8	7	7	8,5	9
60	7	7,5	8	7	7,5	9	9,5
64	7,5	7,5	8,5	7	7,5	9,5	10
68	7,5	8	9	7	8	9,5	10,5
72	7,5	8	9,5	7	8	10	11
76	8	8,5	9,5	7	8,5	10,5	11
80	8	8,5	10	7,5	8,5	10,5	11,5
84	8	9	10	7,5	9	11	12
88	8,5	9	10,5	7,5	9,5	11,5	12,5
92	8,5	9,5	11	8	9,5	11,5	12,5
96	9	10	11	8	10	12	13
100	9,5	10	11,5	8	10	12,5	13,5
104	9,5	10	11,5	8,5	10,5	12,5	14
108	10	10,5	12	8,5	10,5	13	14
112	10	10,5	12,5	9	11	13,5	14,5
116	10	11	12,5	9	11	13,5	15
120	10,5	11	13	9	11,5	14	15,5
124	10,5	11,5	13	9,5	11,5	14,5	15,5
128	11	11,5	13,5	9,5	12	14,5	16
132	11	12	14	10	12	15	16,5
136	11,5	12	14	10	12,5	15,5	17
140	11,5	12,5	14,5	10,5	12,5	16	17
144	11,5	12,5	14,5	10,5	13	16	17,5
148	12	13	15	10,5	13	16,5	18
152	12	13	15,5	11	13,5	17	18,5
156	12,5	13,5	15,5	11	13,5	17	18,5
160	12,5	13,5	16	11	14	17,5	19
164	12,5	14	16	11,5	14	18	19,5
168	13	14	16,5	11,5	14,5	18	20
172	13	14,5	17	11,5	14,5	18,5	20,5
176	13,5	14,5	17	12	15	19	20,5
180	13,5	15	17,5	12	15	19	21
184	14	15	17,5	12	15,5	19,5	21,5
188	14	15,5	18	12,5	15,5	20	22
192	14	15,5	18,5	12,5	16	20	22
196	14,5	16	18,5	13	16	20,5	22,5
200	14,5	16	19	13	16,5	21	23
204	15	16	19	13	16,5	21	23,5
208	15	16,5	19,5	13,5	17	21,5	23,5
212	15,5	16,5	20	13,5	17	22	24
216	15,5	17	20	13,5	17,5	22	24,5
220	15,5	17	20,5	14	17,5	22,5	25
224	16	17,5	20,5	14	18	23	25
228	16	17,5	21	14	18	23	25,5
232	16,5	18	21,5	14,5	18,5	23,5	26
236	16,5	18	21,5	14,5	18,5	24	26,5
240	17	18,5	22	14,5	19	24	26,5
244	17	18,5	22	15	19	24,5	27
248	17,5	19	22,5	15	19,5	25	27,5
252	17,5	19	23	15	19,5	25	28
256	18	19,5	23	15,5	20	25,5	28
260	18	19,5	23,5	15,5	20	26	28,5
264	18	20	23,5	16	20,5	26	29
268	18,5	20	24	16	20,5	26,5	29,5



Rückenstärken für Bücher Hardcover Fadenheftung (Digitaldruck)

Seite 2

Seitenanzahl inkl. Umschlag	Material Innenteil						
	80 g Natur	90 g Natur	120 g Natur	100 g matt/glänzend	135 g matt/glänzend	170 g matt/glänzend	150 g Recycling
Rückenstärke, Angaben in mm							
272	18,5	20,5	24,5	16	21	27	29,5
276	19	20,5	24,5	16,5	21	27	30
280	19	21	25	16,5	21,5	27,5	30,5
284	19,5	21	25	16,5	21,5	28	31
288	19,5	21,5	25,5	17	22	28	31
292	19,5	21,5	26	17	22	28,5	31,5
296	20	22	26	17	22,5	29	32
300	20	22	26,5	17,5	22,5	29	32,5
304	20,5	22	26,5	17,5	23	29,5	33
308	20,5	22,5	27	17,5	23	30	33
312	21	22,5	27,5	18	23	30	33,5
316	21	23	27,5	18	23,5	30,5	34
320	21	23	28	18,5	23,5	31	34
324	21,5	23,5	28,5	18,5	24	31	34,5
328	21,5	23,5	28,5	18,5	24	31,5	35
332	22	24	29	19	24,5	32	35,5
336	22	24	29	19	24,5	32	36
340	22,5	24,5	29,5	19	25	32,5	36
344	22,5	24,5	29,5	19,5	25	33	36,5
348	22,5	25	30	19,5	25,5	33	37
352	23	25	30,5	19,5	25,5	33,5	37,5
356	23	25,5	30,5	20	26	34	37,5
360	23,5	25,5	31	20	26	34	38
364	23,5	26	31,5	20	26,5	34,5	38,5
368	24	26	31,5	20,5	26,5	35	39
372	24	26,5	32	20,5	27	35	39
376	24	26,5	32	21	27	35,5	39,5
380	24,5	27	32,5	21	27,5	36	40
384	24,5	27	32,5	21	27,5	36	40,5
388	25	27,5	33	21,5	28	36,5	40,5
392	25	27,5	33,5	21,5	28	37	41
396	25,5	28	33,5	22	28,5	37	41,5
400	26	28	34	22	29	37,5	42