

Leitfaden zum Anlegen eines Buchumschlags

Softcoverbindung

Formel für den Buchrücken:

$$\frac{\text{Papiergewicht} \times \text{Volumen} \times \text{Blattanzahl}}{1.000} = \text{Buchrücken in mm} + 2\text{mm (für das Softcover)}$$

Hardcoverbindung

Größe der Pappen bei DIN Formaten

DIN A5 hoch: 145×215mm
 DIN A5 quer: 207×153mm

DIN A3 hoch: 294×425mm
 DIN A3 quer: 417×302mm

DIN A4 hoch: 207×302mm
 DIN A4 quer: 294×215mm

Formel für die Pappen:
 Breite -3mm | Höhe +5mm

Formel für den Buchrücken:

$$\frac{\text{Papiergewicht} \times \text{Volumen} \times \text{Blattanzahl}}{1.000} = \text{Buchrücken in mm} + 4\text{mm (für das Hardcover)}$$

Formel für den Umschlag:

Breite: (Pappe x2) + (Einschlag von 15-20mm x2) + Buchrücken + (8mm Falz x2)

Höhe: Pappe + (Einschlag von 15-20mm x2)

