

Buchrückenberechnung

Ein Leitfaden für die Buchrückenberechnung bei einer Klebebindung.

Nachfolgend sind unsere Papierarten und Papierstärken aufgelistet. Nehmen Sie die Anzahl aller Innenseiten, ohne den Umschlag, und teilen diese durch 2. Diese Zahl multiplizieren Sie mit der Papierstärke Ihrer gewünschten Papierart. Das Ergebnis ist dann, die Dicke des Buchrückens in mm.

Ein Beispiel: Sie lassen einen Katalog mit 400 Innenseiten auf 170 g Bilderdruckpapier matt drucken.

Rechnung: $\text{Seitenzahl Innenseiten} / 2 \times \text{Papierstärke}$
 $400 / 2 = 200$
 $200 \times 0,150 \text{ mm} = \underline{\underline{30 \text{ mm}}}$

Bei
Klebe-
bindung:
Buchrücken
mindestens
3 mm!

| Papierart | Papierstärke |
|----------------------------|--------------|
| 80 g Offset | 0,100mm |
| 90 g Offset | 0,110 mm |
| 100 g Offset | 0,120mm |
| 120 g Offset | 0,145mm |
| 170 g Offset | 0,200mm |
| 100 g Bilderdruck glänzend | 0,070mm |
| 115 g Bilderdruck glänzend | 0,085mm |
| 135 g Bilderdruck glänzend | 0,105mm |
| 150 g Bilderdruck glänzend | 0,110 mm |
| 170 g Bilderdruck glänzend | 0,130mm |
| 250 g Bilderdruck glänzend | 0,200mm |
| 300 g Bilderdruck glänzend | 0,240mm |
| 90 g Bilderdruck matt | 0,070mm |
| 100 g Bilderdruck matt | 0,085mm |
| 115 g Bilderdruck matt | 0,100mm |
| 135 g Bilderdruck matt | 0,115 mm |
| 150 g Bilderdruck matt | 0,130mm |
| 170 g Bilderdruck matt | 0,150mm |
| 250 g Bilderdruck matt | 0,200mm |
| 300 g Bilderdruck matt | 0,270mm |



Bitte beachten!

Diese Papierstärken gelten nur für unsere Papiere.
Bei Fragen dürfen Sie uns gerne kontaktieren.