

Merkblatt

Fadenheftung

Damit die Freude an einem guten Produkt auch lange währt, gibt es hier ein paar Regeln, die man schon bei der Vorbereitung einer Fadenheftung beachten sollte. Dann nämlich klappt es auch mit dem Buchbinder. Denn die wichtigen Entscheidungen fallen bereits in der Druckvorstufe beim Ausschießen.

Wir freuen uns auf eine reibungslose Zusammenarbeit.

- Fadengeheftete Broschüren benötigen keinen Fräsraum im Bund.
- Die Falzbogen müssen – besonders bei dünnen Papierstärken – mindestens 16 Seiten umfassen, damit der Bindefaden genügend Halt im Papier findet und nicht ausreißen kann.
- Für eine Fadenheftung muss die Broschur aus mindestens drei Falzbogen aufgebaut sein.
- Bei dickeren Papiergrammaturen ab 170 g/m² sollte man nur noch zu 8- oder 4-Seitern ausschießen.
- Bleibt beim Ausschießen ein 4- oder 6-Seiter übrig, so wird dieser (ähnlich wie bei einer Rückendrahtheftung) um einen dickeren Bogen (8- oder 16-Seiter) umgelegt. **Achtung, die Seitenabfolge des 4-Seiters ändert sich dann beim Ausschießen!** Der Einsteckbogen sollte nicht der erste oder letzte Bogen der Broschur sein.
- Alle Falzbogen müssen gleich groß sein – in der Bundlänge als auch vor allem in der Breite, da sie sich sonst kaum öffnen lassen. Ein eingesteckter 4- oder 6-Seiter muss in der Höhe unbedingt so lang sein wie der Einsteckbogen, um Schwankungen bei den Überläufern zu vermeiden.



Merkblatt

Fadenheftung

- Die Falzbogen sollten möglichst einen Greifer- oder Überfalz haben. Der Überfalz muss mindestens 8 mm breit und an allen Bogen gleich lang sein. Am Kopf geschlossene Bogen können auch mit Saugern geöffnet werden.
- Die Blockstärke der kompletten Broschur sollte 3 mm nicht unterschreiten.
- Besteht eine Broschur aus sehr vielen dünnen Falzbogen (10 Bogen oder mehr), so kommt es zu einer überhöhten Rückensteigung. Dann sollte man besser immer zwei Bogen ineinanderstecken, um die Anzahl der Heftbogen auf die Hälfte zu reduzieren. **Achtung, auch hier muss schon beim Ausschießen vorgesorgt werden, damit später die Seitenabfolge stimmt.**
- Bei gefalzt gelieferten Bogen darf das Rohbogenformat nicht 30,5 cm in der Breite überschreiten.
- Fadenheftungen sollten **prinzipiell nur bei Integralis** gemacht werden.

