

# PEARL Selfmade Buch-Set

PEARL "Selfmade"-Bücher mit festem Einband (Hardcover) sind von herkömmlichen Büchern fast nicht zu unterscheiden. Überall dort, wo Kleinstauflagen oder individuelle Einzelanfertigungen gefragt sind, besitzen Sie mit dem PEARL Selfmade Buch-Set die professionelle Lösung. Zur Herstellung eines Buches benötigen Sie jeweils ein **Hardcover-Bindese**t (Umschlag) und ein **Buchseiten-Set**. (Inhalt 25 / 100 Blatt Inkjetpapier oder 50 / 200 Blatt Laser u.-Kopierpapier je nach Set). Die Sets werden separat angeboten und **können nach Belieben kombiniert werden**. Nehmen Sie sich bitte ein wenig Zeit und lesen Sie diese Anleitung zuerst sorgfältig durch.

**Führen Sie dann die Arbeitsschritte genau der Reihe nach aus**, um ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Das **Hardcover-Bindese**t besteht aus folgenden Teilen:

- \* **1 Hardcover-Umschlag** (weiß, blau, gelb, rot oder schwarz) mit Prägung im Buchdeckel (12 x 17 cm)
- \* **4 Cover-Etiketten und 4 Buchrücken-Etiketten weiß** (je 2x Inkjet Fotoglossy-Etiketten / Laser-Etiketten matt)
- \* **2 Klarsicht-Laminierfolien für Cover-Etiketten \* 2 Klarsicht-Laminierstreifen für Buchrücken**
- \* **10 Hohlrieten** (zweiteilig)
- \* **2 Vorsatzblätter** weiß (Innencover /selbstklebend) mit **Silikon-Schutzpapier**
- \* **1 zusätzliches Silikonpapier braun** (Bitte nur die glatte Seite verwenden. Wird als Montagehilfe für die Vorsatzetiketten sowie zum Aufkleben der Schutzfolie auf das Titeletikett benötigt.)

Das **Buchseiten-Set** besteht wahlweise aus:

**25 / 100 Blatt Inkjet-Fotopapier** seidenmatt, wischfest (130g/m<sup>2</sup>) **oder 50 / 200 Blatt Laserdrucker-Spezialpapier** (100g/m<sup>2</sup>), jeweils im Format A4 microperforiert, beidseitig bedruckbar und mit **9er-Lochung** für Nieten ausgestattet.  
Blatt-Fertigmaß: 192 x 245 mm.

Zur Buchherstellung benötigen Sie unter anderem:

eine stabile, saubere und glatte Arbeitsfläche, ein **Textverarbeitungsprogramm**, einen **Tintenstrahldrucker, Laserdrucker oder Kopierer**, einen **mittelschweren Hammer**, sowie eine  **feste Niet-Unterlage** (z.B. Stahllineal, Metallschiene o.ä.) ein **Baumwolltuch** (z.B. kleines Handtuch)

## Tipps zur Gestaltung

Den Buchinhalt bestimmen Sie selbst! Ob Kinderbuch, Familienalbum, Gästebuch, Technisches Handbuch, Gedichtband oder Kurzroman - alles ist möglich. Hier können wir Ihnen nur einige allgemeine Gestaltungshinweise geben. Der gesamte Buchtext (eventuell inklusive Bilder) sollte zunächst unter Berücksichtigung der fertigen Blattgröße (192 x 245 mm) formatiert werden. Um auf der **fertigen Buchseite** Ränder von ringsum **25 mm** zu erzielen, stellen Sie die **Seitenränder für das DIN A4-Blatt** links und rechts auf **31 mm**, oben und unten auf **51 mm**. Zur Überprüfung der Randeinstellung bedrucken Sie am besten zunächst ein normales Blatt Papier (DIN A4) und zeichnen dort die Seitenperforierung mit Bleistift ein.

Der **Seitenumfang** Ihres Buches kann je nach Papierstärke **zwischen 32 und 120 Seiten** betragen (= 16 bis 60 Blatt), dies entspricht einer Höhe des Blattstapels von **min. 3 bis max. 6 mm**. Die Blattanzahl können Sie probeweise ermitteln, indem Sie eine der Hohlrieten durch die Lochung im Blattstapel stecken. Dabei sollte der Nietenschaft mindestens 0,5 mm über den Blattstapel herausragen (**siehe Abb. 1 und 1a**). Falls Ihr Gesamttext zu kurz oder zu umfangreich ist, verändern Sie einfach die Schriftgröße oder die Seitenränder. Zum "Auffüllen" der Seiten lassen sich auch Bilder und Zwischenüberschriften einfügen.

**Profi-Tipp:** Binden Sie immer wie gewöhnlich bei Büchern ein zusätzliches unbedrucktes Blatt als zweites und zweitletztes Blatt in den Buchblock mit ein. (Wird auch als "sekundäres Vorsatzblatt" bezeichnet. Das primäre Vorsatzblatt ist bei den Selfmade-Büchern das oberste und unterste Blatt mit der Klebeausrüstung.) Auch ein sogenannter "Schmutztitel" mit nachfolgendem "Haupttitel" ergibt eine professionellere Wirkung und füllt den Buchblock zusätzlich auf.

Blättern Sie vor dem Drucken nochmals den gesamten Text am Monitor zur Korrektur durch - dann kann der Druck erfolgen.

## Der Druckvorgang

Legen Sie die Blätter des **Buchblocks** so in den Drucker, dass **zunächst die Vorderseiten** (= alle rechten Seiten) bedruckt werden. Ermitteln Sie im Zweifelsfalle zuvor durch Probedrucke auf einem gewöhnlichen Blatt Papier die richtige Einlegeposition (Rückseite und Löcher markieren, obere Kante markieren). Vorsicht: Manche Drucker (wie z.B. HP Deskjet ) wenden das Blatt im Drucker. Drucken Sie nun erst alle **ungeraden Seiten** (1, 3, 5 ...). Danach drehen Sie den ganzen Stapel um und bedrucken jeweils die Rückseiten (**gerade Seitenzahlen**). Die fertigen Seiten an der Microperforierung zweimal hin und her knicken, aus den A4-Blättern heraustrennen und die Bohrlöcher mit einem Kugelschreiber o.ä. durchstoßen. Sie können die Löcher aus max. 5 Blättern gleichzeitig herausstoßen. (Tipp: Eine glattere Kante erhalten Sie, wenn Sie mit einem leicht angefeuchteten Küchenschwamm vorsichtig an der Blattkante entlangfahren.)

Das **Cover-Etikett** und das **Rückenetikett** (im Hardcover-Set enthalten) lassen sich ebenfalls individuell bedrucken. Auch hier sollten Sie zunächst durch Probedrucke die richtige Druckposition selbst ermitteln.

## **Buchmontage (Hardcover mit Buchblock verbinden)**

Bitte beachten Sie unbedingt die jeweiligen **Abbildungen**, die Ihnen die Arbeitsschritte verdeutlichen.

- 1) Alle Blätter des Buches (siehe Punkt: "Tipps zur Gestaltung") exakt und in richtiger Reihenfolge aufeinanderlegen. Dann die beiden **selbstklebenden Vorsatzblätter** (ebenfalls gelocht) **als erstes und letztes Blatt** dem Stapel hinzufügen. Die schwache **Schriftmarkierung "JAC"** des Silikonträgermaterials muß jeweils **außen** sichtbar sein - noch **nicht abziehen!**
- 2) **Vernieten des Buchblocks:** Setzen Sie jeweils immer eine **Hohniete** mit langem Schaft **von unten durch die Lochung** in den Stapel ein und **vernieten diese komplett**. Die kurze **Gegenniete** von oben gerade aufsetzen und kräftig andrücken. Auf einer harten Unterlage (z.B. Stahllineal, Metallschiene etc.) mit 2 – 3 **sehr kräftigen Hammerschlägen** den Nietenkopf **so flach wie möglich** schlagen. (**Abb. 2**). In gleicher Weise der Reihe nach **alle 9 Nieten einschlagen**.
- 3) Den Rücken des **Buchumschlags** vor dem Verkleben mit dem Buchblock bitte zuerst mit dem Daumnagel o. ä. auf beiden Längsseiten **"scharf umkanten"** (**Abb. 3 und 3a**). Sonst haben Sie später einen unförmigen, sich nach außen wölbenden Buchrücken. Die beiden Buchdeckel vorsichtig gegeneinander aufbiegen (**Abb. 3a**), sonst kann es durch Spannungsunterschiede passieren, daß sich der Buchumschlag später un schön nach aussen verzieht. Den Buchumschlag (mit der Buchtitelseite) nach links aufklappen und den gehefteten Buchblock (Buchtitel nach oben) auf die **rechte Innenseite** des Umschlages legen. Das **Silikon-Schutzpapier** vom oberen Vorsatzblatt **vollständig abziehen** und über die Nieten wegreiben (**Abb. 4**). Dann das soeben abgezogene Silikonpapier der Länge nach wie in **Abb. 5** gezeigt **falten** - mit der glatten Silikonschicht nach aussen. Verfahren Sie **ebenso** mit dem **zusätzlichen braunen Silikon-Schutzpapier**. Kleben Sie beide Silikonpapiere wie in der Abbildung gezeigt der Länge nach auf das Vorsatz-Klebeetikett, so daß die Klebefläche vollständig abgedeckt ist. Die Nieten sollten bis etwa zur Hälfte mit dem Silikonpapier ebenfalls abgedeckt werden, jedoch nicht mehr. Das Buch wieder zusammenklappen.
- 4) **Ermittlung der Montageposition des Buchblocks im Umschlag:** Den Buchblock wie in **Abb. 6** senkrecht bis auf den Buchrücken des Umschlages nach unten fallen lassen. Den Buchblock gleichmäßig ausrichten (gleicher Abstand - jeweils ca. 3 mm - zwischen oberem und unterem Umschlagrand zum Buchblock einhalten). Die beiden Rückenteile – Umschlag u. Buchblock – müssen stets so eng als möglich aneinander liegen. Dazu unter Umständen den Buchblock nochmals von oben gegen den Innenrücken des Buchumschlages nachdrücken. **Der Buchblock sollte ab jetzt nicht mehr im Umschlag verrutschen**. Legen Sie nun die Buchseite mit den beiden eingelegten Silikonpapieren nach unten auf die Arbeitsfläche. Klappen Sie den oberen Buchdeckel vorsichtig nach links auf und kontrollieren Sie die parallele Lage des Buchblocks zu den Rändern und zum Mittelsteg des Umschlages. Der Abstand von Mittelsteg zur genieteten Buchblock- Seite muß zwischen 0,8 und 1mm liegen (**Abb. 7**). Ist der Abstand größer, besteht die Gefahr, dass das Buch später wegen zu großer Spannung beim Aufklappen am Vorsatzblatt aufreißt.
- 5) **Verklebung des vorderen Vorsatzblattes mit dem Umschlag:** Nach der korrekten Positionierung des Buchblocks auf dem Umschlag diesen **ab jetzt keinesfalls mehr verschieben!** Mit der linken Hand **sehr kräftig** auf die **linke Hälfte** des Buchblocks drücken, während mit der rechten Hand das **zu unterst** unter dem Buchblock befindliche **Silikonpapier** langsam aus der Mitte heraus nach der noch losen rechten Seite abgezogen (quasi **abgerollt**) werden kann (**Abb. 8**). Hierdurch verklebt sich automatisch und **passgenau** die eine Hälfte des Buchblocks mit dem Umschlag. Nun noch das zweite Silikonpapier auf die selbe Weise nach links herausziehen. Danach das Vorsatz-Klebeetikett etwas festdrücken.
- 6) **Verklebung des hinteren Vorsatzblattes mit dem Umschlag:** Das Buch wieder umdrehen und das Silikon-Schutzpapier vom zweiten Vorsatzblatt **vollständig** abziehen und über die Nietenköpfe hinweg reißen. Das braune und das soeben abgezogene Silikonpapier jetzt nicht wie beim ersten Mal längs sondern **quer falten**. Dann ein Schutzpapier jeweils auf der oberen bzw. auf der unteren Hälfte des selbstklebenden Vorsatzblattes **quer** so anbringen, dass eine horizontale ca. 2 – 3 cm breite "Klebebahn" (zum Anheften) verbleibt (**Abb. 9**). Die **Nietenreihe muß frei bleiben** und darf nicht vom Silikonpapier überdeckt werden! Achtung! **NICHT** wie bei der Montage des ersten Vorsatzblattes die Schutzpapiere längs, sondern quer (horizontal) anbringen. Sonst lassen sich die beiden Schutzblätter später nicht aus dem Buch entfernen!
- 7) Das Buch zusammenklappen und mit dem Cover-Titel nach oben auf die Arbeitsfläche legen. Den bereits verklebten, oberen Umschlagdeckel **passgenau** über den noch unverklebten, unteren Umschlagdeckel positionieren. Alles **unter ständigem Druck** so fixieren, daß der innenliegende Buchblock seine **Position ab jetzt nicht mehr verliert**. Mit den Fingerspitzen unter den Umschlagdeckel greifen, den Deckel senkrecht aufstellen und an einem Gegenstand (zum Beispiel Flasche) anlehnen – **nicht noch weiter nach links aufklappen!** Den Buchblock **weiterhin unter Druck** fixieren, um ein Verrutschen zu verhindern. Jetzt können Sie die untenliegende ca. 2 – 3 cm breite Klebefläche **durch kräftigen Druck** von oben auf den Umschlag kleben (heften), um die Position des unteren Vorsatzblattes durch vorsichtiges Anheben der Buchseiten nochmals zu überprüfen und ggf. zu korrigieren.
- 8) Nach korrektem Sitz des unteren Vorsatzblattes mit der linken Hand unter ständigem Druck auf die untere Hälfte des Buchblocks wandern. Mit der rechten Hand das Silikonpapier aus der oberen Hälfte des Buchblock langsam herausziehen (quasi **abrollen**) und danach ebenso das zweite Silikonpapier nach unten aus dem Buchblock herausziehen (**Abb. 10**).
- 9) **Nachbearbeitung:** Zuerst einen Buchdeckel wie in **Abb. 11** an einer rechteckigen Tischkante anlegen und mit einem weichen Baumwolltuch den Buchinnendeckel mit festem Druck vor allem im Buchmittbereich kräftig anreiben. Ebenso mit der anderen Buchdeckelseite verfahren.

10) Das bedruckte **Cover-Etikett** in den vorgeprägten Rahmen des Umschlags einkleben und mit der **Laminierschutzfolie** in der oben beschriebenen Technik (zwei gegeneinander gefaltete Silikonschutzpapiere) aufkleben. Dazu schneiden Sie die beiden Silikonschutzpapiere mit einer Schere zur besseren Positionierung vorher randnah auf das Cover-Etikettenformat zurück. Achtung: Versuchen Sie **nicht die Laminierfolie** ohne diese Technik **direkt auf das Etikett zu kleben** – bei der leichtesten Berührung mit der Klebeseite der Folie reißen Sie die Farbe vom Etikett weg! Zuletzt nach Bedarf den **Rückenetikettstreifen aufkleben** und eventuell ebenfalls mit einem Laminierfolienstreifen schützen. Die Etiketten und Schutzfolien sind als Reserve jeweils doppelt vorhanden.

**Damit ist Ihr "selbstgemachtes" individuelles Buch fertig. Ihr Erfolg liegt auf der Hand - die Mühe bei der Herstellung hat sich gelohnt! Wir wünschen Ihnen viel Freude an Ihrem ganz persönlichen Werk.**

**HINWEIS:** Bei genügend Geschick, Übung und Augenmaß lässt sich der Buchblock auch schneller und direkt ohne Vormontage einer Silikonpapier-Abdeckung montieren. Das hier sehr ausführlich beschriebene Verfahren soll jedoch sicherstellen, dass bei Einhaltung der Arbeitsschritte von jedermann ein fehlerloses Endprodukt erstellt werden kann.

----- (c) 11 / 2000 UFC Redaktionsservice / PEARL Agency. Nachdruck nicht gestattet. -----

Weitere **Hardcover Binde-Sets** und **Buchseiten-Sets** können Sie einzeln oder im besonders preisgünstigen Sparset jederzeit nachbestellen. Wir nehmen Ihre **Bestellung rund um die Uhr an allen Tagen** gerne persönlich entgegen.

**PEARL Agency GmbH**  
**PEARL-Straße 1**  
**D-79426 Buggingen**

**Bestell-Telefon: 0180 - 55 5 82** (24 Pf./Min.)  
**Bestell-Fax: 07631- 360 - 444**  
**Internet: www.pearl.de**

1 Binde-Set, **Umschlag schwarz** Bestell-Nr. **VM- 6003-49**  
 1 Binde-Set, **Umschlag weiß** Bestell-Nr. **VM- 6004-49**  
 1 Binde-Set, **Umschlag gelb** Bestell-Nr. **VM- 6005-49**  
 1 Binde-Set, **Umschlag rot** Bestell-Nr. **VM- 6006-49**  
 1 Binde-Set, **Umschlag blau** Bestell-Nr. **VM- 6007-49**  
**je Set DM 9,80 / sFr 9,80 / öS 79**

4 Binde-Sets, **Umschlag schwarz** Bestell-Nr. **VM- 6603-49**  
 4 Binde-Sets, **Umschlag weiß** Bestell-Nr. **VM- 6004-49**  
 4 Binde-Sets, **Umschlag gelb** Bestell-Nr. **VM- 6605-49**  
 4 Binde-Sets, **Umschlag rot** Bestell-Nr. **VM- 6606-49**  
 4 Binde-Sets, **Umschlag blau** Bestell-Nr. **VM- 6607-49**  
**je 4er-Sparset DM 24,80 / sFr 24,80 / öS 199**

1 Buchseitenset für **Inkjetdrucker** mit **25 Blatt** HighQuality-Fotopapier 130 g/m<sup>2</sup> Bestell-Nr. **VM-6001-49** DM 9,80 / sFr 9,80 / öS 79  
 4 Buchseitensets für **Inkjetdrucker** = **100 Blatt** HighQuality-Fotopapier 130 g/m<sup>2</sup> Bestell-Nr. **VM- 6601-49** DM 24,80 / sFr 24,80 / öS 199  
 1 Buchseitenset für **Laserdrucker** mit **50 Blatt** Laser-Spezialpapier 100 g/m<sup>2</sup> Bestell-Nr. **VM- 6002-49** DM 9,80 / sFr 9,80 / öS 79  
 4 Buchseitensets für **Laserdrucker** = **200 Blatt** Laser-Spezialpapier 100 g/m<sup>2</sup> Bestell-Nr. **VM- 6602-49** DM 24,80 / sFr 24,80 / öS 199

**Komplett-Kit (4er):** 4 Bindekits (schwarz) + 80 Blatt HighQuality-Fotopapier 130 g/m<sup>2</sup> Bestell-Nr. **VM-6000-49** DM 39,80 / sFr 39,80 / öS 319

*Alle Preisangaben inkl. MwSt., zuzüglich Porto und Verpackung.*

*Stand: 11/2000*



