

Ein Buchblock herstellen

Zum stechen der Löcher fertigt ihr euch eine Schablone an die genau so breit sein muß wie eure Lagen.

Jeweils am Rand ein Abstand von zwei cm

Diesen Abstand durch vier teilen
z.B. $17\text{cm} : 4$ bei einer Buchlänge von 21cm



erste Markierungen

Heftband anhalten und Markierungen für die Löcher aufzeichnen

Die Markierungen müssen etwas breiter sein als das Heftband

1. Arbeitsschritt

Zuerst müsst ihr euch eine Schablone anfertigen

Hierzu braucht ihr ein Stück Pappe.

Diese muss die Länge eurer Buchseiten bzw. die Länge der einzelnen Lage haben.

Zu erst markiert ihr 2 cm an den Rändern.

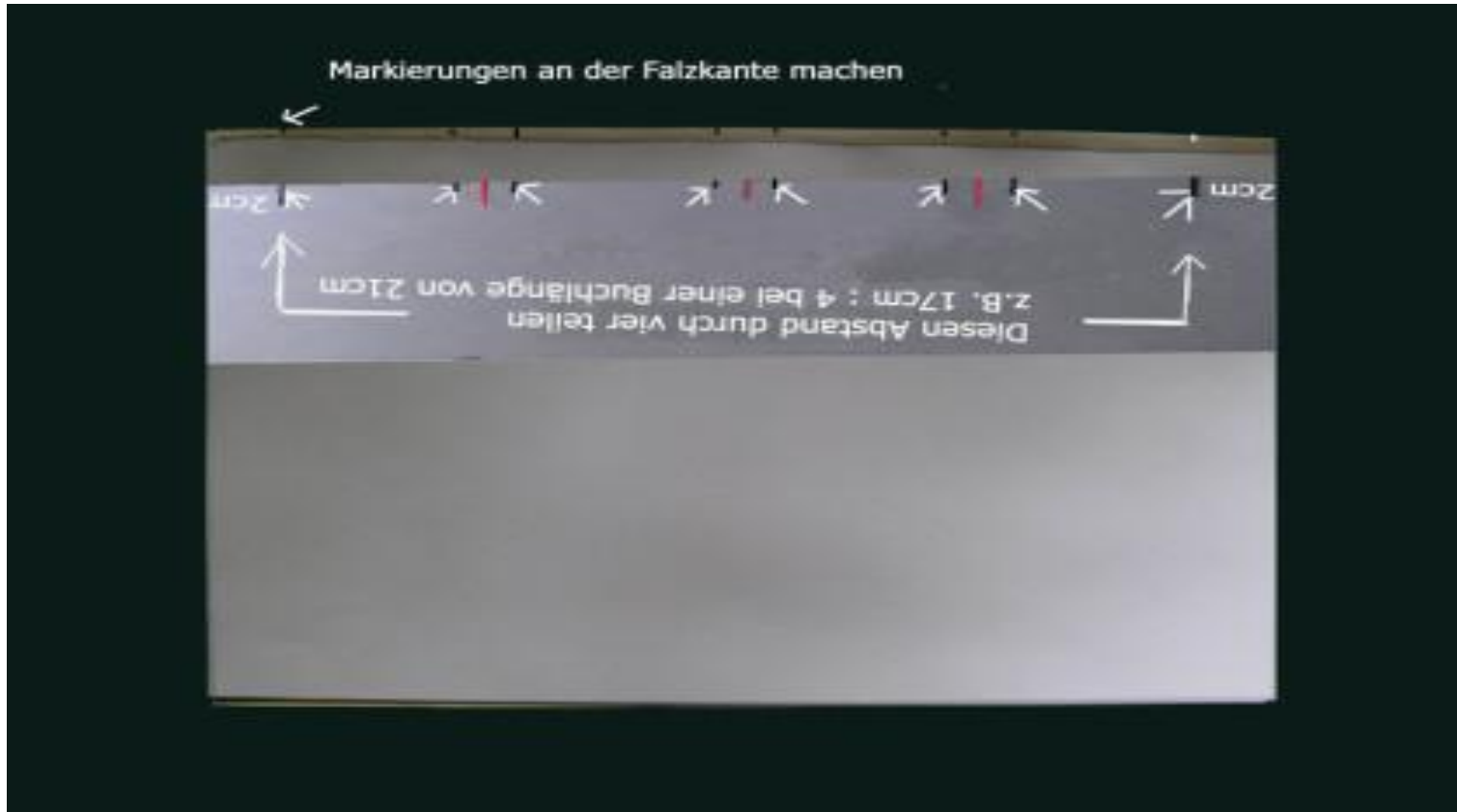
Dann teilt ihr das mittlere Stück durch vier und macht die Markierungen mit Bleistift
(bei drei Heftbänder)

Bei zwei Heftbändern teilt ihr es dementsprechend nur durch drei.

Nun legt ihr das Heft band auf eure erste Markierung und zeichnet rechts und links vom Heft band erneut Markierungen.

Damit ihr später nicht durcheinander kommt entfernt ihr die mittleren Markierungen
(oben auf dem Bild rot gezeichnet)wieder.

2. Arbeitsschritt



Nun nehmt ihr euch die erste Lage mit dem Vorsatzpapier. Markiert an der Falzkante, mit der Schablone, die Markierungen. Diese sind wichtig für das spätere aufkleben der Heftbänder.

3. Arbeitsschritt



Dann schneidet ihr 3 Heftbänder in einer Länge von ca. 9 cm zu

4. Arbeitsschritt



Die Lage mit dem Vorsatzpapier, wo ihr die Markierungen gemacht habt, dreht ihr nun um. Nun ist das Vorsatzpapier oben.

An den Markierungen klebt ihr die Heftbänder an.

5. Arbeitsschritt



Die Lage wieder umdrehen. Dann legt ihr eure Schablone in die Mitte der Lage und stecht an den Markierungen die Löcher vor.

Die Schablone muss so genau wie möglich anliegen!

Bei dieser Lage müsst ihr aufpassen das ihr nicht durch das Vorsatzpapier stecht. Hier zu die Ahle möglichst Waagrecht halten beim stechen !

6. Arbeitsschritt



Danach entfernt ihr die Schablone.
Nun schneidet ihr euch einen ca 1m
langen Faden ab. Diesen zieht ihr an
einem Stück Kerze lang. Das bewirkt das
der Faden nicht so in das Papier
schneidet.

Nun fangt ihr an die erste Lage zusammen
zu heften.
Dazu stecht ihr in das erste Loch von
rechts.



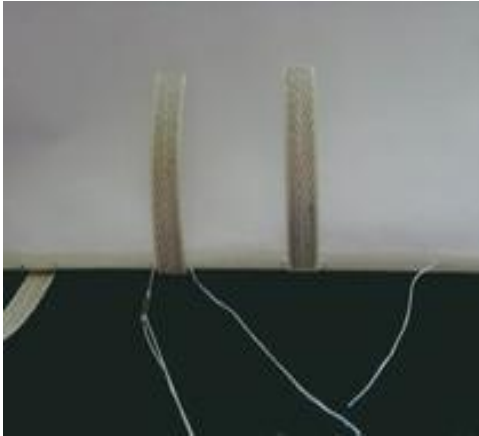
dann der zweite Nähstich



dann der dritter Nähstich



dann der vierter Nähstich



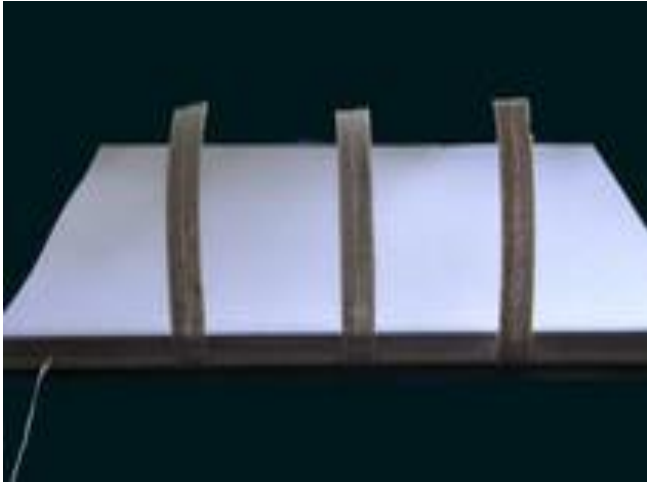
dann der fünfter Nähstich



dann sechster Nähstich

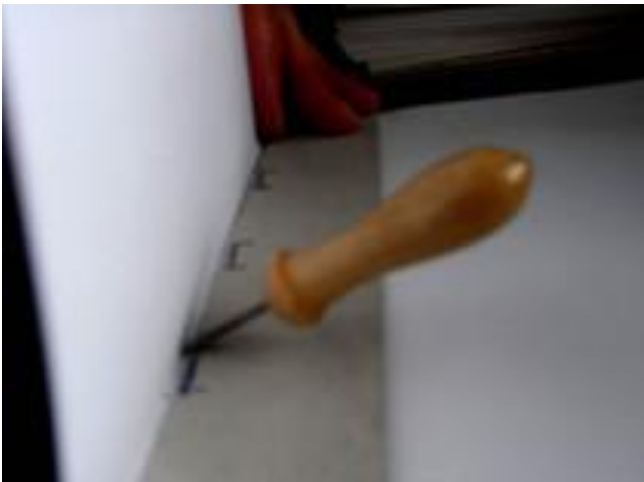


und am Ende der Lage den siebten Nähstich



Nun legt ihr die zweite Lage auf die Erste Lage

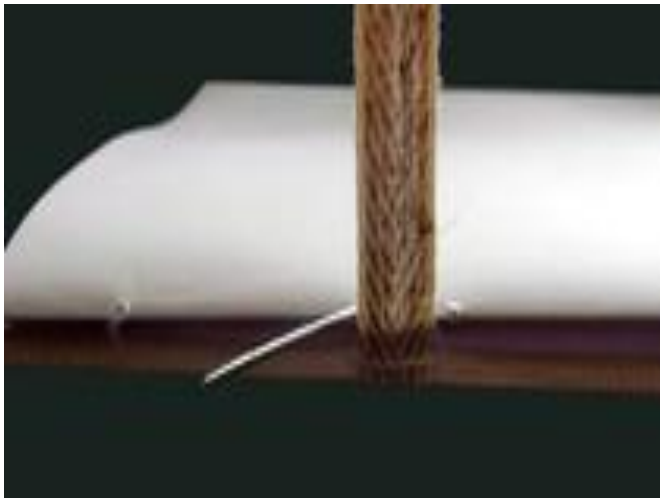
7. Arbeitsschritt



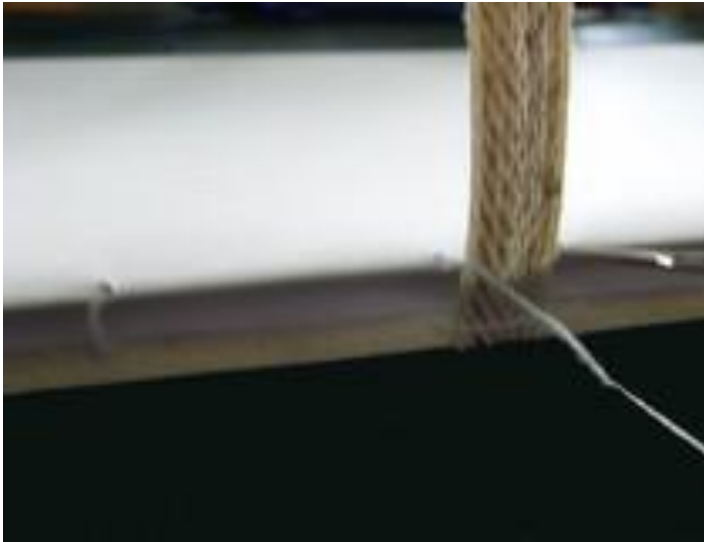
und stecht in der zweiten Lage wieder die Löcher vor



erster Nähstich zweite Lage. Bei der zweiten Lage näht ihr von links nach rechts.



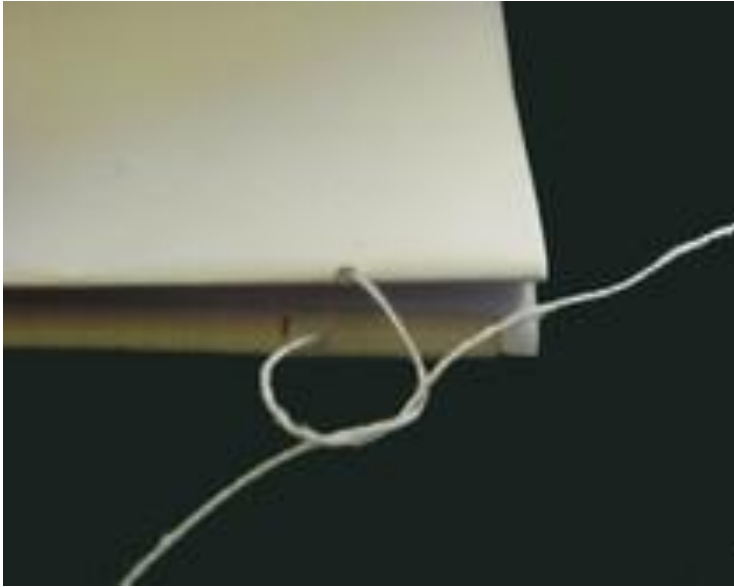
zweiter Nähstich, zweite Lage .Von innen nach außen



dritter Nähstich zweite Lage



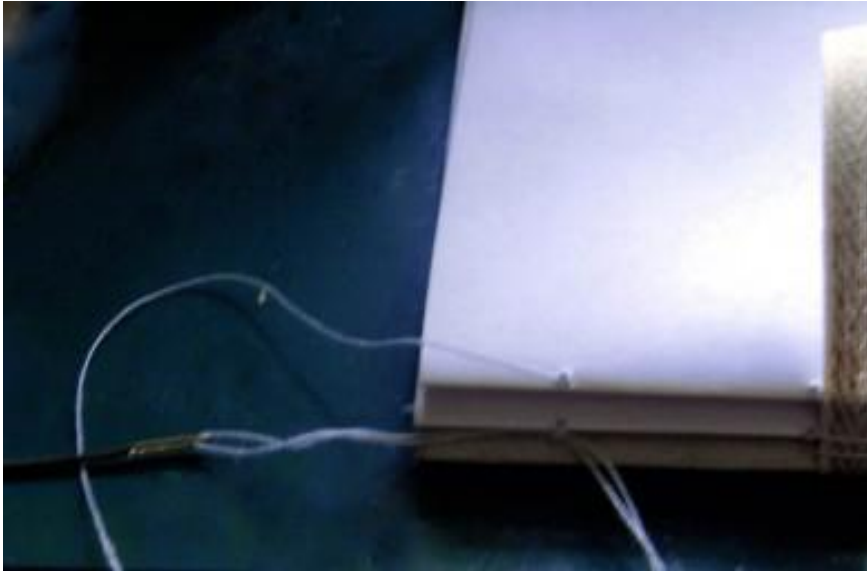
vierter Nähstich zweite Lage. Das Nähen setzt ihr, wie bei der ersten Lage bis zum siebten Nähstich fort.



Die erste Lage wird mit der zweiten Lage verknötet

8. Arbeitsschritt

Den Arbeitsschritt 6 " Löcher vorstechen und Nähen " wiederholt ihr nun bei der dritten Lage .Das Ganze wieder von rechts nach links.



Am Ende der dritten Lage verknötet ihr die zweite mit der dritten Lage.



Wenn der Faden zu Ende ist, knotet ihr einen neuen an

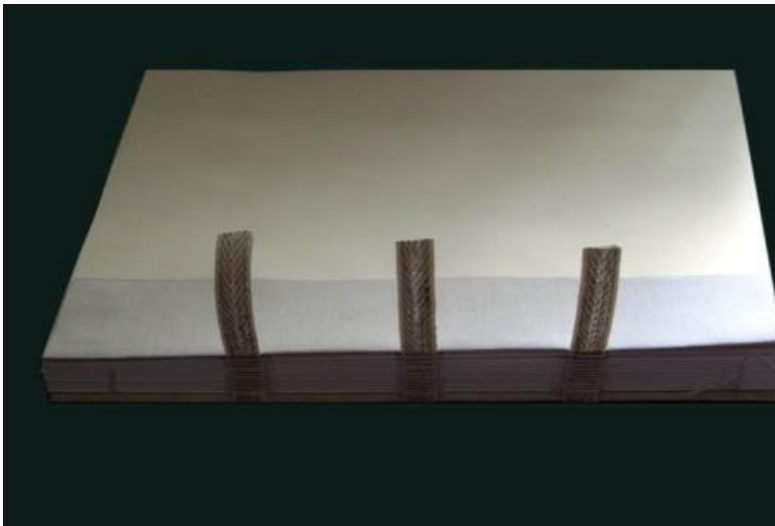
9. Arbeitsschritt

Nun wiederholt ihr Dieses bis zur letzten Lage.

Nicht vergessen! Verknotet immer am Ende einer Lage die mit der darunter liegenden Lage

Die letzte Lage ist die mit dem Vorsatzpapier.

Bei der letzten Lage wieder darauf achten das ihr nicht das Vorsatzpapier durchstecht! Dieses Mal müsst ihr die Ahle möglichst senkrecht halten beim einstechen.



So sieht es dann aus wenn alle Lagen geheftet sind ;-)



Nun die Heftbänder aufkleben

10. Arbeitsschritt



Den Heftblock zwischen zwei Bretter einspannen und den Buchrücken mit Leim bestreichen. Dann trocknen lassen.

11. Arbeitsschritt



erste Lage mit der zweiten Lage
verkleben

Nun klappt ihr die erste Lage auf. Dort
seht ihr den schmalen Streifen vom
Shirting. Den bestreicht ihr mit Leim
und klappt die erste Lage wieder zu.
Diesen Schritt wiederholt ihr auch mit
der letzten Lage.

12. Arbeitsschritt



Wollt ihr einen runden Buchrücken
haben, so müsst ihr auf beiden Seiten
der Kanten des Buchrückens mit einem
Hammer klopfen.

13. Arbeitsschritt



Danach schneidet ihr ein Stück Gaze zu, das auf den Buchrücken passen muss.



Der Buchblock wird wieder eingespannt und die Gaze auf den Buchrücken aufgeleimt. Nach dem trocknen alles Überstehende von der Gaze abschneiden.

Letzter Arbeitsschritt



Wollt ihr glatte Buchkanten haben, so müsst ihr den Buchblock wieder zwischen zwei Bretter spannen und die drei Buchseiten des Buchblockes mit einer Schleifmaschine bearbeiten.

Hier zu braucht ihr ein bisschen Ausdauer und Geduld. Das Ergebnis kann aber sehr schön werden wenn ihr wirklich so lange schleift, bis alle Unebenheiten beseitigt sind.

Es gibt aber auch die Möglichkeit in eine Buchdruckerei zu gehen und diese schneiden zu lassen



Nun ist der Buchblock fertig ;-)