

Bauanleitung

Anfertigung der Kufen:

- 3 Dachlatten jeweils in der Mitte halbieren. (Säge)
- 18 Stück zu je 15 cm von den Dachlatten zurechtschneiden.
- Die Schnittkanten der 18 Stück feilen, damit die Sägesplinter entfernt werden.



- 9 von den 18 Stück mit einem Versatz von 3 cm zusammenleimen.
- Anschließend eine Dachlatte von 78 cm mit einem Versatz von 3 cm am Ende, wie auf dem Foto abgebildet, anleimen.



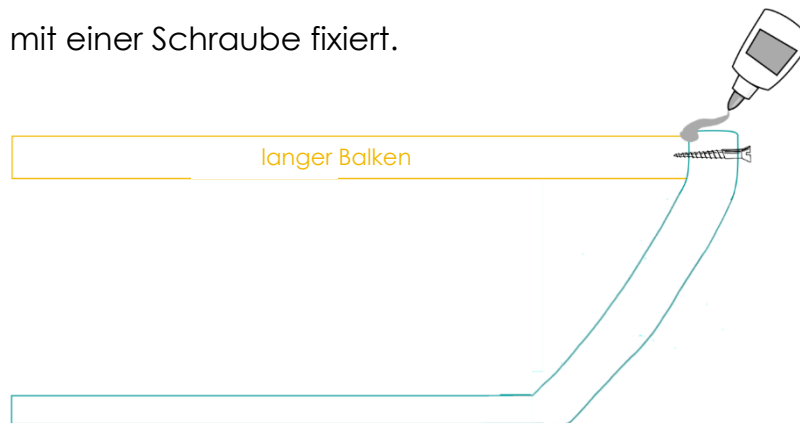
- Mit den anderen 9 Stück und einer weiteren 78 cm Dachlatte die Schritte 4 und 5 wiederholen.
- Die geleimten Bauteile in Zwingen einspannen und gut trocknen lassen.
- Auf die getrockneten Bauteile einen Rundbogen aufzeichnen. Dazu kann die Vorlage „Vorlage - Rundbogen“ verwendet werden.
- Nun werden beide Rundbögen mit einer Stichsäge ausgeschnitten und glatt gefeilt.

Anfertigung der Sitzfläche und Verbindungsbalken:

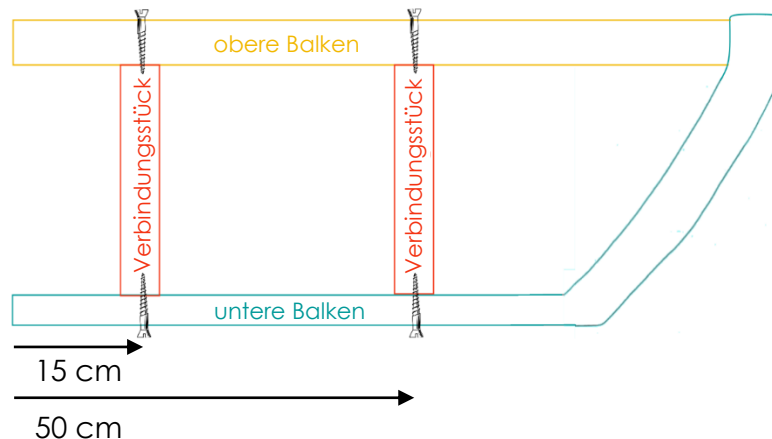
- Aus der Dachlatte werden folgende Bauteile zurechtgeschnitten:
 - **Verbindungsstück** als Stütze: 4 Stück zu je 21 cm
 - **obere Balken** für die Sitzfläche: 2 Stück zu je 95 cm
 - **kurze Balken** für die Sitzfläche: 2 Stück zu je 60 cm
- Aus dem Vollholzbrett werden zwei **Zwischenstücke** angefertigt. Dazu kann die Vorlage „Vorlage - Zwischenstück“ verwendet werden.

Fertigstellung des Schlittens:

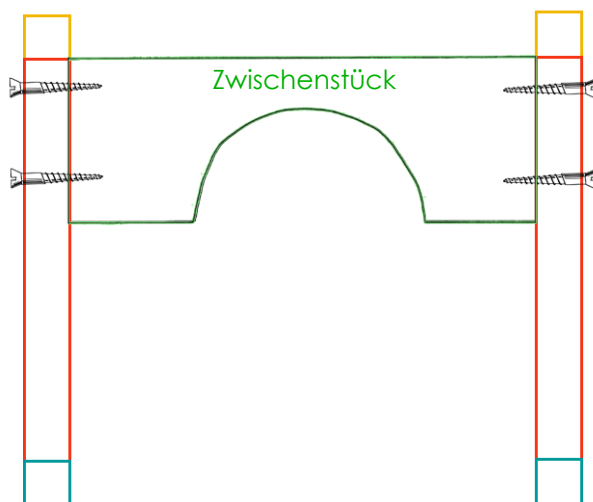
- Zuerst wird ein 95 cm **langer Balken** an das obere Ende eines Kufenbogens gelemt und mit einer Schraube fixiert.



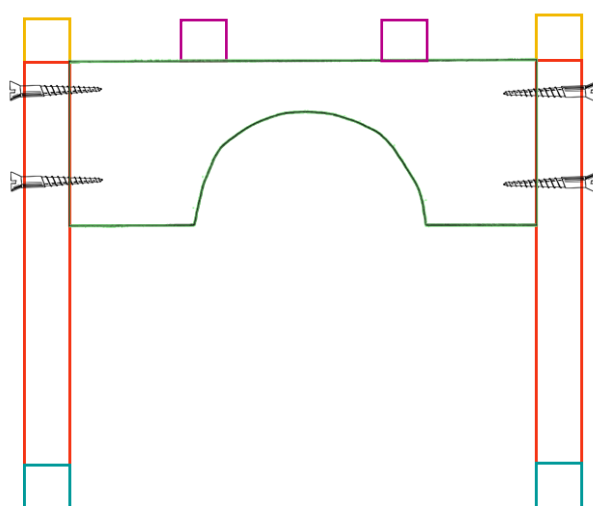
- Danach werden der **obere** und der **untere** Balken mit zwei **Verbindungsstücken** verbunden. Dazu werden zuerst vom hinteren Ende des Schlittens 15 cm und 50 cm gemessen und markiert. An diesen beiden Markierungspunkten werden der **obere** und der **untere** Balken mit zwei **Verbindungsstücken** verbunden.



- Die beiden **Zwischenstücke** dienen als Verbindung der beiden Kufenbauteile und werden an den Füßen verleimt und mit jeweils 2 Schrauben verschraubt.



- Die beiden **kurzen Balken** zu je 60 cm werden auf die Zwischenstücke gelegt, damit eine Sitzfläche entsteht, verleimt und mit 4 Schrauben fixiert.



- Eine Holz- oder Metallstange in der Sitzbreite kann am vorderen Ende des Schlittens zwischen den Kufen eingesetzt werden. Daran wird das Seil festgebunden.
- Zuletzt wird die Teppichabdeckleiste aus Metall oder Kunststoff an den Unterseiten der Kufen mehrmals festgeschraubt.
- Zum Schutz des Schlittens wird das Holz eingeölt.