

Anleitung zum Bau einer Wurftafel



Benötigtes Material:

Holzstaffel aus Fichte, 10x10 cm, 3 Meter Länge,

2 Klappscharniere, je 60 mm breit,

Holzleisten 2Stk. 50x20 mm, 220 cm lang,

**Holzleisten 2Stk. 70x20 mm, 180 cm lang,
(dadurch ergibt sich die Tafelmitte mit 150 cm),**

**Schnur, Holzleim (ich verwende Pattex Express),
ca. 50 Stk. Holzdübel 8mm, Schrauben.**

Sperrholztafel 60x60 cm, 6 mm stark.

**Holzleisten, Sperrholz, Schnur, bekommt man auch
bei div. Speditionen, Firmen als Abfall!**

**Meine ungefähren Kosten liegen bei ca. 20 – 25 €,
ohne Stromkosten.**

Vorbereitung:

**Holzstaffel 10x10 cm in 36 Stk. 8 cm Stücke
schneiden (macht auch der Baumarkt), als Quadrat
6x6 Stk. Auflegen, Stück für Stück nummerieren
(1-6 in der ersten Reihe, 7-12 in der nächste,...um
leichter die Außenkanten zu finden) an jeder
Seitenfläche die Mitte suchen und ein 8mm Loch
für die Holzdübel bohren (außer an den
Außenkanten)!**



Dann die Holzdübel einleimen und die entsprechenden Würfel zu einer Länge von 3 Stk. Würfel zusammenfügen.



Das Ganze 12x wiederholen, trocknen lassen!

Danach die ersten drei Blöcke zusammenleimen (1-3, 7-9, 13-15)

Dann die nächsten (4-6, 10-12, 16-18 und so weiter).

Trocknen lassen!



Es empfiehlt sich, immer nur drei Blöcke zusammenzuleimen, weil sonst schwierig wird, alle entstandenen Quadrate mittels Zwinge oder Spanngurt zusammenzuziehen!

Wenn alle 4 Blöcke fertig sind, dann die beiden linken zusammenleimen, dann die beiden rechten Blöcke!

Trocknen lassen!



Anschließend die linken und die rechten Blöcke zusammenleimen, gut spannen und trocknen lassen!



Danach die 6mm Sperrholztafel mit Schrauben 4x35 mm an der Rückseite befestigen, Die Wurfkreise aufzeichnen, die Holzleisten 70x20 mm an der Sperrholztafel mit Schrauben 4x65 mm anschrauben,

Querleisten zwischen den beiden „Steher“ verschrauben (erhöht die Standfestigkeit), Höhe nach Belieben 1x ca. 20 cm über Boden, einmal ca. Mitte.

Dann die Scharniere an der Oberkante der beiden Steher anschrauben und am zweiten Ende der Scharniere die Holzleisten 50x20 mm anschrauben.

Ebenfalls Querleisten zwischen den beiden Steher montieren.

Die Schnur dient nur als Begrenzung beim „ausklappen“ der Steher, kann je nach Bedarf eingestellt werden (mehr oder weniger senkrecht).

Benötigte Arbeitszeit liegt ohne Trockenzeit bei ca. 8 Stunden.



Durch die variable Neigung eignet sich die Tafel auch für div. andere Aktivitäten wie Dart,.....



Viel Spaß beim Bau und gut Wurf!

Thomas DONNER