

Schweizer Familie

Anleitung für
Holzkisten
SF 21/2019

Realisation Trix Nigg
Fotos Marcel Koch





GRUNDANLEITUNG

Holzkisten herstellen

Das Holzkistchen misst 150 mm (Breite) × 450 mm (Länge) × 162 mm (Höhe).

Falls man bereits Reststücke an Rechteckleisten besitzt, kann

man auch kleinere Kistchen bauen oder man passt die Masse nach eigenem Bedarf nach. Das Prinzip des Aufbaus bleibt sich gleich. Die Dicke des Holzes be-

einflusst die Breite des Bodens, die benötigten Leisten dafür sind länger als die Schmalseiten, nämlich plus 2 × die Dicke der Leisten.

DAS BRAUCHTS

- ◆ **Fichtenholz** (erhältlich z.B. bei Jumbo do-it)
- ◆ **Meter und Bleistift**
- ◆ **Holzäge**
- ◆ **Gehrungslade** (erleichtert auch das Sägen von geraden Linien)
- ◆ **Holzleim express** (schnell-trocknend), z.B. von Uhu
- ◆ **Scotch** (zum Fixieren der Klebestellen)

Rechteckleisten für die Längsseiten:



2 × 450 mm × 28 mm × 9 mm



2 × 450 mm × 38 mm × 9 mm



2 × 450 mm × 67 mm × 9 mm

Rechteckleisten für die Schmalseiten:



2 × 132 mm × 28 mm × 9 mm



2 × 132 mm × 38 mm × 9 mm



2 × 132 mm × 67 mm × 9 mm

SO WIRDS GEMACHT

1 Die Rechteckleisten der Schmalseiten auf je 2 Quadratleisten kleben, der Abstand zwischen den Leisten beträgt 10 mm.

2 Die Rechteckleisten der Längsseiten auf die äussersten Kanten der Schmalseiten kleben, dabei auch Leim auf die Quadratleisten auftragen. Ev. mit Scotch etwas fixieren und darauf achten dass die Ecken im rechten Winkel liegen.

3 Die 10 Rechteckleisten auf die unteren Kanten der Seitenteile kleben. Der Abstand zwischen den Leisten beträgt: Nach der ersten Leiste 7 mm, dann 7 × 8 mm und vor der letzten Leiste wieder 7 mm. Am besten mit einem Bleistift aufzeichnen. Jeweils jede Leiste einzeln kleben und jeweils mit Scotch an den Ecken fixieren.

Rechteckleisten für den Boden:



10 × 150 mm × 38 mm × 9 mm

Quadratleisten für das Verbinden der Seitenteile:



4 × 153 mm × 16 mm × 16 mm

GESAMTBEDARF

Rechteckleisten:

(Länge im Einkauf 2400 mm):

28 mm Breite = 1164 mm

38 mm Breite = 1164 mm + 1500 mm = 2664 mm

67 mm Breite = 1164 mm

Quadratleisten: 16 mm = 612 mm



NATÜRLICH GEBEIZTE KISTE

Zusätzlich zum Grundbedarf:

DAS BRAUCHTS

◆ Anstrich

- Flachpinsel
- dunkelbraune Beize

Tipp: Einen Stahlschwamm oder -watte in Rotweinessig mit etwas Wasser verdünnt (Verhältnis 2:1) in einen alten Plastikbehälter legen, ca. 1–2 Tage einwirken lassen. Mit dieser Lösung das Holz behandeln, je nach Konzentrat und Holzqualität dunkelt das Holz nach. Am Besten auf einem Reststück testen.

◆ Aufhängung

- Sisal- oder Kokosschnur, 2 × 170 cm, ca. 8 mm Durchmesser aus dem Gartenzubehör
- Feine Sisalschnur

- 2 Metallringe Durchmesser ca. 50 mm
- 2 Fleischerhaken

Tipp: Vorhangringe verwenden.

SO WIRDS GEMACHT

Anstrich: Das Kistchen entweder mit dunkelbrauner Beize oder mit der Essig-Stahl-Lösung streichen.

Aufhängung:

- 1 Je ein Ende der Schnur – 6 cm lang – durch einen Metallring führen und zu einer Schlaufe formen, dabei das Ende (5 cm lang) an das lange Schnurteil kleben und mit Scotch fixieren.
- 2 Wenn der Leim trocken ist, Scotch entfernen und mit der dünnen Schnur die Klebe-



stelle (ungefähr 5 cm lang) umwickeln und verknoten.

- 3 Die Aufhängung zwischen die Spalten zwischen der ersten und zweiten bzw. der 9. und 10. Leiste des Bodens führen.

- 4 Die Metallringe an die Fleischerhaken hängen. (Je nach Wunsch zwei Ringhaken an die Wand oder an den Fensterrahmen montieren und daran aufhängen.)

WEISS GESTRICHE-NE KISTE

Zusätzlich zum Grundbedarf:

DAS BRAUCHTS

◆ Anstrich

- Flachpinsel
- Weiße Acrylfarbe matt oder Seidenglanz
- 180-er und 120-er Schleifpapier

◆ Griffe

- Sisal- oder Kokosschnur 2 × 20 cm, Durchmesser ca. 8 mm
- Holzbohrer mit 10 mm Durchmesser

SO WIRDS GEMACHT

- 1 Das Kistchen weiss streichen, trocknen lassen, mit 180-er Schleifpapier die Farbe anschleifen, entstauben und ein zweites Mal streichen.
- 2 Nach dem Trocknen die Kanten der einzelnen Leisten mit dem 120-er Schleifpapier



etwas anschleifen, sodass der Shabby-Effekt entsteht.

- 3 Auf den Schmalseiten an der obersten Leiste zwei Punkte für die Bohrlöcher markie-

ren: 40 mm Abstand von der linken und rechten Aussenkante und 14 mm Abstand (bei einem Bohrloch von 10 mm Durchmesser) von der

Oberkante. Die Löcher bohren, die zugeschnittenen Schnüre durch die Löcher führen und an den Innenseiten knapp verknoten.