

Rolltisch



Foto und Produktion: deco&style

MATERIAL:

- 1 Leimholzplatte, z. B. aus Fichte, 5 x 160 x 40 cm
- 4 Kanthölzer (gehobelt), z. B. aus Fichte, 5 x 5 x 65 cm
- 4 Schraubrollen inkl. Schrauben
- 4 Eindrehmuffen bzw. sogenannte Rampa-Muffen, Ø 10 mm Innengewinde, L 25 mm
- 4 Gewindestangen, Ø 10 mm, L 5 cm
- Vor- und Endlack (Acryl)
- Schleifpapier, Pinsel, Lackrolle
- Bohrmaschine, ggf. mit Bohrständler, Holzbohrer
- Schraubendreher oder Sechskantschlüssel

SO GEHT'S:

1. Als Erstes zeichnen Sie an, wo die Tischbeine angebracht werden. Dazu übertragen Sie die Schnittfläche der Kanthölzer in die vier Ecken der Leimholzplatte und zeichnen jeweils mittig ein Bohrloch an. Zeichnen Sie auch in den Schnittflächen der Kanthölzer mittig je ein Bohrloch an.
2. Im nächsten Schritt folgt das Vorbohren der Löcher – in diesem Beispiel ca. 25–30 mm tief – mit dem für die Rampa-Muffen richtigen Bohrerdurchmesser. Achten Sie darauf, dass die Bohrungen etwas mehr als den Kerndurchmesser der Muffen betragen sollten. Bei 10-mm-Muffen beträgt der

Kerndurchmesser 11,5 mm. Bohren Sie daher mit einem 11,5-mm- oder 12-mm-Bohrer vor. Wichtig: Bohren Sie unbedingt senkrecht zur Platte und zu den Schnittflächen der Kanthölzer. Benutzen Sie dazu am besten einen Bohrständler oder lassen Sie die Bohrungen von einem Tischler vornehmen. Danach werden die Rampa-Muffen in die acht vorgebohrten Löcher eingedreht.

3. Im Anschluss runden Sie die scharfen Kanten der Platte und Kanthölzer leicht mit Schleifpapier ab, bevor Sie alle fünf Teile lackieren. Tragen Sie den Vorlack nach Anleitung des Herstellers auf. Wenn diese Schicht durchgetrocknet ist, folgt ein Zwischenschliff, damit der Endlack besser auf der Oberfläche haftet. Danach die Teile mit dem Endlack streichen.
4. Nachdem die Kanthölzer durchgetrocknet sind, folgt das Anbringen der vier Schraubrollen an die untere Schnittfläche der Kanthölzer. Zeichnen Sie dort die Bohrlöcher entsprechend zu den Löchern der Rollen an und bohren Sie diese vor. Im Anschluss die Rollen an die Tischbeine schrauben.
5. Zum Schluss werden die Tischbeine an der Platte angebracht. Drehen Sie dazu erst die vier Gewindestangenstücke bis zur Hälfte in die Rampa-Muffen der Platte und schrauben Sie dann die Füße darauf.