Bettbrücke zum Rollen

Es ist Sonntagmorgen: Wer möchte da nicht gerne länger im Bett bleiben? Mit diesem Tisch auf Rollen wird Frühstücken und Lesen im Bett noch bequemer.

Die Bettbrücke ist schnell gebaut: Multiplexplatten auf die passende Größe zuschneiden lassen, verleimen und mit Holzdübeln fixieren. Die Oberfläche kannst du passend zu deiner Schlafzimmereinrichtung wählen.

» Zeichnung zum Download

Das brauchst du:

Material

- Birken-Multiplex 27 mm:
- 1 Tischplatte 180 x 60 cm
- 2 Leisten 169,2 x 2,5 cm
- 4 Seitenwände 59,3 x 60 cm
- 4 Möbelrollen, Höhe 90 cm
- Holzleim, z. B. von Ponal
- 8 Rundholzdübel, Durchmesser 6 mm
- Holzlasur oder Lack
- 16 Holzschrauben zur Befestigung der Möbelrollen

Werkzeuge

- Bleistift, Lineal oder Zollstock
- Tischkreissäge mit Führungsschiene (sofern Platten und Leisten nicht im Baumarkt zugeschnitten wurden)
- Markierungshilfen für Dübellöcher

© 2024 DIY Academy e.V. | DIY Academy e.V. - Hohenzollernring 14, 50672 Köln | www.diy-academy.eu

- Schraubzwingen
- Bohrmaschine und 6er Holzbohrer
- Akkuschrauber und Bits
- Schleifklotz, Schleifpapier (mittlere und feine Körnung)
- Pinsel

Foto: Ponal

01. Seitenteile aufdoppeln

Als erstes werden die beiden Seitenwände der Bettbrücke verstärkt. Dazu Holzleim wellenartig auf eine der Platten auftragen und die andere bündig darüber legen. Fixiere die beiden Platten während der Trocknungszeit mit Schraubzwingen. Nachdem der Leim getrocknet ist, bohrst du in die obere Stirnseite der Seitenwände vier Dübellöcher und setzt die Markierungshilfen für die Gegenbohrung ein. Drücke die Markierung in die Unterseite der Tischplatte.

Foto: Ponal

Foto: Ponal

© 2024 DIY Academy e.V. | DIY Academy e.V. - Hohenzollernring 14, 50672 Köln | www.diy-academy.eu

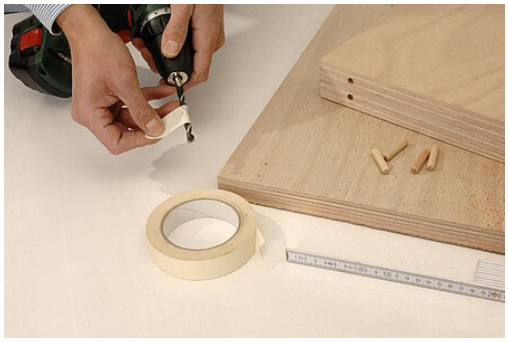

Foto: Ponal

02. Dübellöcher bohren

Damit die Tischplatte nicht durchbohrt wird, benutzt man am besten eine Bohrmaschine mit Tiefenanschlag und stellt ihn entsprechend ein. Du kannst aber auch Malerkrepp um den Bohrer wickeln und so die Bohrtiefe festlegen - anschließend bohrst du die Löcher. Dann die Enden der Dübel mit Holzleim bestreichen und in die Bohrlöcher der Tischplatte einsetzen.

Foto: Ponal

Foto: Ponal

Foto: Ponal

03. Seitenwände verleimen

Trage den Holzleim wellenartig auf die Unterseite der Tischplatte auf, um die Seitenwände anzubringen. Die Seitenwände setzt du nun auf und fixierst diese mit Zwingen im rechten Winkel.

Foto: Ponal

Foto: Ponal

Foto: Ponal

04. Tischplatte optisch verdoppeln

Für die optische Verdopplung der Tischplatte streichst du die 25 Millimeter breite Seite der 1692 Millimeter langen Leiste mit Leim ein. Leisten an der Unterseite der Tischplatte bündig mit der Außenkante andrücken und mit Zwingen fixieren. Vor der Oberflächen-behandlung schraubst du die Möbelrollen an.

Foto: Ponal

© 2024 DIY Academy e.V. | DIY Academy e.V. - Hohenzollernring 14, 50672 Köln | www.diy-academy.eu

Foto: Ponal

Foto: Ponal

05. Oberfläche behandeln

Die Kanten glättest du mit Schleifpapier mittlerer Körnung und die übrigen Holzflächen mit einer feineren Körnung. Tipp: Eine besonders glatte Oberfläche erhält man, wenn das Holz nach dem letzten Feinschliff mit einem feuchten Tuch abgewischt und nochmals geschliffen wird. Zum Schluss das Holz mit einer Lasur oder einem Lack im gewünschten Farbton streichen und trocknen lassen.

Foto: Ponal

Foto: Ponal

© 2024 DIY Academy e.V. | DIY Academy e.V. - Hohenzollernring 14, 50672 Köln | www.diy-academy.eu

Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbermacherinnen mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.
Mehr erfahren

Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonnieren unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!
Jetzt anmelden

Folge uns auch auf:

- Pinterest: www.pinterest.com/diyacademy
- YouTube: www.youtube.com/DIYAcademyTV
- Facebook: www.facebook.com/doityourself.academy
- Instagram: www.instagram.com/doityourself.academy