Wickelauflage mit Regal selbst bauen

In einem Kinderzimmer kann es nicht genügend Stauraum geben. So baust du eine DIY-Wickelauflage mit Regal für Windeln, Feuchttücher, Spielzeug & Co. selbst.

Der Clou an der Wickelauflage: Du kannst selbst bestimmen, auf welcher Höhe du wickeln möchtest.

Du suchst noch mehr DIY-Ideen? Wie wär es mit einem Himmelbett, Spielzelt oder Handtuchhaken?

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

Foto: Bosch

Das brauchst du für die Wickelauflage:

Material:

- 3 x Leimholzplatten Fichte (100 cm x 100 cm x 1,8 cm)
- 1 x MDF-Platte (150 cm x 100 cm, 0,5 cm)
- 24 x Holzdübel (8 mm)
- Holzleim
- Dübelmarkierer
- ca. 50 x Holzschrauben (4,0 x 40 mm)
- 2 x Sturmhaken mit Öse (5 cm)
- 1 x Kunstfaserseil, (200 cm Länge, 0,5 cm Stärke, Belastbarkeit max. 50 kg)
- 1 x Gewachstes Takelgarn (1 mm Stärke)
- 1 x Große Nadel
- 4 x Ringschrauben (30 mm x 12 mm x 4 mm)
- 1 x Klavierband vermessingt (120 cm x 3,2 cm)
- 30 x Holzschrauben (4,0 x 12 mm)
- 1l Weißlack Seidenmatt gemäß DIN EN 71-3
- 7 x Dübel (8 mm) mit passenden Schrauben (zur Befestigung an der Wand)
- Holzbohrer (8 mm) mit Tiefenbegrenzer/Begrenzungsring
- Holzbohrer (1-2 mm) zum Vorbohren
- Bohrer für die Befestigung an der Wand (je nach Beschaffenheit)

Werkzeuge:

- Akku-Stichsäge
- Akku-Schlagbohrschrauber
- Farbsprühsystem
- Holzleim
- Vorgeleimte Holzdübel
- Universalschraube mit Senkkopf

Bauplan zum Download

Foto: Bosch

01. Holz-Zuschnitt

Zuallererst musst du die Leimholzplatten gemäß Bauplan zusägen. Wir starten mit der Grundplatte für die Ablagefläche (B.1, siehe Bauplan), auf welcher der Nachwuchs später gewickelt wird, und der Rückseite des Regals (A.1, siehe Bauplan), das du an der Wand anbringen kannst und das als Halterung für die Wickelfläche dient.
Auf die Außenkanten der zugesägten Wickeltischfläche überträgst du anschließend die Markierungen für die acht Dübel (je zwei pro Seite – siehe

Bauplan). Die Dübellöcher kannst du zuerst mit einem dünnen Holzbohrer vorbohren und danach mit dem 8-mm-Holzbohrer nachbohren (jeweils mit Tiefenbegrenzer arbeiten). Als Nächstes geht es weiter mit den Seitenteilen der Ablagefläche (B.2, siehe Bauplan): Übertrage die benötigten Maße auf das Leimholz. Für eine schöne Optik werden die Seiten vorne abgerundet. Dazu musst du die Rundung vor dem Sägen mit einer Kreisschablone anzeichnen.

Foto: Bosch

02. Dübeln & Verschrauben

Jetzt sägst du noch die Vorder-, Rück- und Seitenteile der Ablagefläche (B.2 und B.3, siehe Bauplan) zu. Damit sich die Dübel für die Fixierung von den Seitenteilen (B.2 und B.3) mit der Ablagefläche exakt an gleicher Stelle befinden, musst du die bereits gebohrten Löcher mit einem Dübelmarkierer versehen und deren Position auf die Seitenteile übertragen. Anschließend diese Markierungen analog zu Schritt 1 bohren.
Danach kannst du alle fünf Elemente mit Dübeln und Holzleim miteinander verbinden und zusätzlich mit den längeren Holzschrauben an den im Bauplan markierten Stellen von außen verschrauben. Im Anschluss musst du nun die weiteren Elemente des Regalkastens (A.2 bis A.6, siehe Bauplan) zuschneiden.

Foto: Bosch

03. Bauteile lackieren

Jetzt kannst du die Außenseiten des Regals (A.2 und A.5) mit der Rückseite verschrauben. Anschließend musst du die inneren Regalbretter nach Bauplan anordnen und mit dem Rahmen und der Rückseite verschrauben. Nun noch die Außenseiten des Regals und der Ablagefläche lackieren.
Auch bei dieser Wickelauflage solltest du die Oberfläche mit unschädlichem Lack (EN 71-3) behandeln, der auch für Kinderspielzeug geeignet ist.

Foto: Bosch

04. Klappmechanismus anbringen

Die Wickelkommode nimmt allmählich Gestalt an: Für den platzsparenden Klappmechanismus schraubst du das Klavierband zwischen Unter- und Rückteil, sprich Wickelfläche und Regal, mit den kurzen Holzschrauben fest.

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

Foto: Bosch

05. Haken montieren

Jetzt kannst du jeweils zwei Sturmhaken an der Oberseite des Regals und die dazugehörigen Ösen an der Vorderseite der Wickelfläche anbringen. Somit ist die hochgeklappte Ablagefläche fest fixiert. Im ausgeklappten Zustand kann das Lieblingskuscheltier am Sturmhaken baumeln.

Foto: Bosch

06. Wolkenmotiv aufmalen

Für das himmlische Flair den Umriss einer Wolke auf die MDF-Platte malen, aussägen und lackieren. Achte darauf, dass die Wolke größer als die Grundfläche des Wickeltischs ist, damit sie einen schönen Rahmen um den Wickeltisch bildet. Dann kannst du die Wolke auf der gewünschten Höhe an der Wand mit zwei Dübeln und Schrauben befestigen.

Foto: Bosch

07. Seile anbringen

Jetzt musst du noch jeweils eine Ringschraube in die Seitenteile der Ablagefläche schrauben. Dazu am besten mit einem dünnen Bohrer (1-2 Millimeter), das Loch vorbohren und dann die Schraube per Hand eindrehen, bis sie fest sitzt. Danach das Kunstfaserseil halbieren, durch die Ösen ziehen und mithilfe von Nadel und Takelgarn fest vernähen.

Foto: Bosch

08. Wandbefestigung für die Wickelauflage

Als Nächstes musst du das Regal mit dem Wickeltisch an der Wand anbringen. Idealerweise machst du das mit fünf regelmäßig gesetzten Dübeln und Schrauben, die durch die Wolke hindurch befestigt werden. Hierbei am besten im Team arbeiten!
Zu guter Letzt kannst du links und rechts neben dem Regal im oberen Bereich jeweils zwei Ringschrauben durch die Wolke an der Wand befestigen (mit einem dünnen Bohrer und Tiefenbegrenzer vorbohren). Die Enden des Kunstfaserseils führst du von den Seitenteilen durch die Ösen an der Wolke und diese musst du auch hier fest mit Takelgarn vernähen.
Achtung! Achte auf die Länge des Seils und scheide dieses so zu, dass sich

im ausgeklappten Zustand ein rechter Winkel der Ablagefläche zum Regal ergibt.

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