

Möbel für kleine Künstler

Bauanleitung Kinder-Maltisch



Produktion und Fotos: LivingArt

Maltisch, der mitwächst

Dieses Kreativmöbel macht kleinen Künstlern lange Freude – und das liegt nicht nur an der fast endlosen Papierrolle. Mit vier „Schuhen“ kann der Maltisch sich um zirka 11 cm größer machen: Der Tisch wächst dann von etwa 52 cm auf 63 cm. Praktisch ist auch die Platte, die sich dank abwischbarer Tafelfolie immer wieder neu bemalen lässt. Pinsel und Stifte finden in Blechheimern Platz, unterm Tisch gibt's zusätzlich eine kleine Ablage für Allerlei. Zeichnungen und Schritt-für-Schritt-Anleitung für den Maltisch finden Sie ab Seite 2.

Das perfekte Drumherum

Da beim Malen auch mal was danebengeht, steht der Maltisch auf einem strapazierfähigen Teppich. Die meis-

ten Flecken lassen sich auf diesem Boden ganz einfach mit kohlenstoffhaltigem Mineralwasser beseitigen. Da es sich um lose Teppichfliesen handelt, können auch einzelne Elemente ausgetauscht werden. Und mit einer Mischung aus Kaschmir-Ziegenhaar und Schurwolle ist der Bodenbelag auch noch hundert Prozent natürlich – ideal fürs Kinderzimmer. (Tretford)

Nicht nur am Maltisch, auch an der Wand geht es tierisch bunt zu. Dafür sorgt eine Vielzahl kleiner Waldbewohner, die sich auf der hellblauen Papierborte in vielen Farben tummeln. Passend zu der Motivtapete gibt es eine Uniserie in den pastellenen Farbtönen. (Rasch)

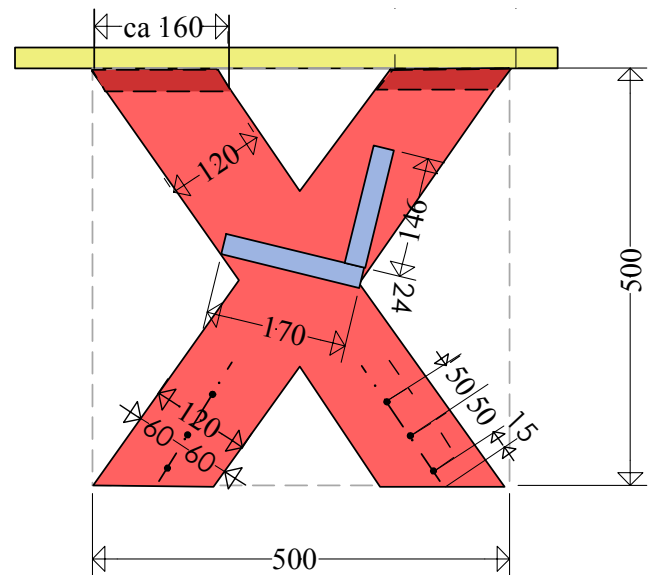
Mehr Infos und die komplette Adresse aller Herstellerfirmen finden Sie auf Seite 7.

Bauanleitung Kinder-Maltisch

Material

Birke Multiplex 24 mm		(Maße in mm)
1 x	Tischplatte	1000 x 650
2 x	Tischbeine	500 x 500
4 x	Beihölzer	30 x 160
1 x	Aussteifungswinkel	750 x 170
1 x	Aussteifungswinkel	750 x 146
8 x	Schuh-Außenseiten	141 x 240
4 x	Schuh-Zwischenstück	25 x 160
2 x	Papierrollenhalter	50 x 100
Sonstiges		
1 x	Rundstab	450, \varnothing 10
2 x	Holzkuugeln	\varnothing 40
2 x	Kugelgriffe	\varnothing 32 mit Innengewinde M8
8 x	Schlossschrauben	90/M8
4 x	Stockschrauben	60/M8
4 x	Hutmuttern M8 mit Unterlegscheiben	
1 x	Seil	zirka 1000, \varnothing 5
16 x	Holzdübel	\varnothing 6
1 x	Tafelfolie	1100 x 750
	Holzschrauben	3,5 x 40
	Lacke, Holzleim, Papierrolle	

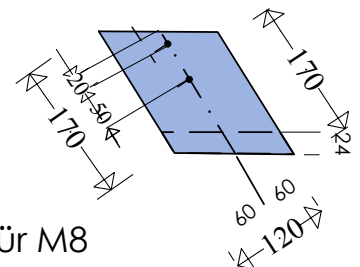
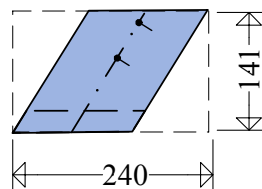
Schnitt



Werkzeug: Zollstock, Bleistift, Lineal, Zirkel, Stichsäge, Bohrschrauber, Holzbohrer und Senker, Tiefenanschlag, Bits, Dübelifix, Zwingen, Exzentrerschleifer, Schleifpapier (Körnung 80, 120, 280) Malerzeug, Schraubstock, Maulschlüssel, Cutter, Gummiwischer o. ä. (zum Andrücken der Folie)

Schuhe

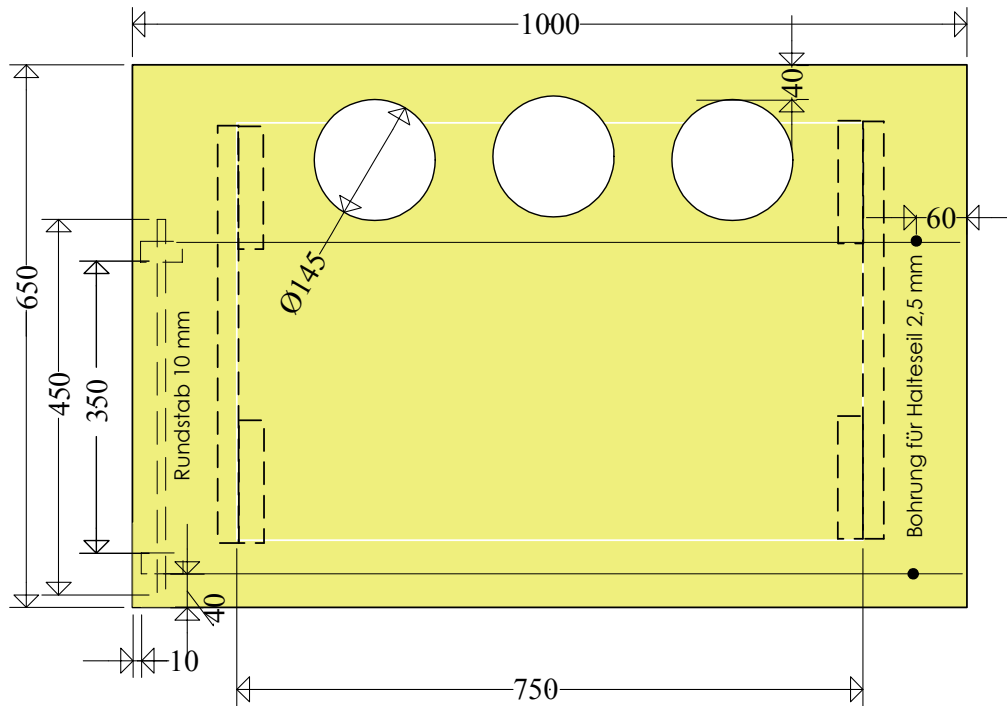
Winkel und Länge des Schuhzwischenstück von dem Tischbein (als Schablone) abnehmen



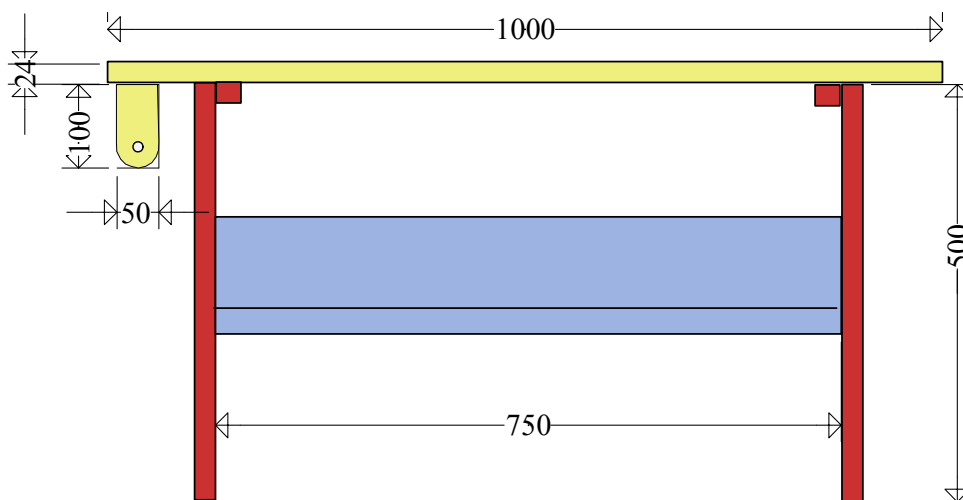
Bohrungen für M8

Bauanleitung Kinder-Maltisch

Draufsicht



Vorderansicht ohne Schuhe



Bauanleitung Kinder-Maltisch



1. Baumaterial für den Maltisch ist 24er-Birken-Multiplex. Die Platten werden im Baumarkt auf Maß geschnitten.



2. Für die beiden „X-Beine“ wird jeweils eine 500 x 500 mm große Platte benötigt. Die Form entsprechend der Maßskizze übertragen und mit der Stichsäge ausschneiden.



3. Mittig im unteren Ende werden mit einem 8er-Holzbohrer durch die Füße jeweils drei Löcher für die Höhenverstellung gebohrt.



4. Die vier „Schuhe“ bestehen jeweils aus zwei Außenstücken und einem Zwischenstück, die mit Dübeln und Leim zusammengefügt werden. Dübellöcher in die Innenseite eines Außenstückes bohren (Tiefenanschlag benutzen).



5. „Dübelifix“ für die Markierung der Gegenbohrung einsetzen. Das Zwischenstück andrücken, so dass die Dorne des „Dübelifix“ die Position der Dübel markieren.



6. Jetzt kann die Gegenbohrung vorgenommen werden.



7. Die Dübel einleimen. Das Zwischenstück mit Leimzugabe andrücken.



8. Bevor die zweite Außenseite mit Dübel und Leim angebracht wird, die beiden Löcher für die Höhenverstellung mittig in beide Außenseiten bohren. Tipp: Die erste Außenseite als Bohrschablone für die weiteren Bohrungen benutzen.



9. Für die Abbindezeit des Leims die „Schuhe“ mit Zwingen fixieren.

Bauanleitung Kinder-Maltisch



10. Damit die Tischplatte angeschraubt werden kann, erhalten die oberen Enden der Beine jeweils auf den Innenseiten Beihölzer. Alle Schraublöcher vorbohren.



11. Holzteile rundherum für die Oberflächenbehandlung schleifen (Körnung 80 und 120). Dabei gleichzeitig die Kanten brechen.



12. Mit einem Senker können die Schraublöcher entgratet werden.



13. Für das Einlassen der Kugelgriffe mit einem Senker die Enden der Bohrlöcher vergrößern.



14. Die Ablage unter der Tischplatte dient auch der Aussteifung. Mit Leimzugabe wird die Ablage zum Winkel von 170 x 170 mm zusammengeschraubt. Tipp: Auch hier vorbohren, damit das Holz nicht aufplatzt.



15. Die Position der Ablage auf einem Bein markieren und auf das andere Bein übertragen.



16. Die Bohrungen für die Stockschrauben (2 Stück pro Seite) vornehmen. Die Bohrstellen auf die Außenkanten des Versteifungswinkels übertragen und für den Einsatz der Stockschrauben vorbohren.



17. Bevor der Tisch zusammengebaut wird, sollte die Oberflächenbehandlung (hier Lack) erfolgen.



18. Stockschrauben bis zum Ende des Holzgewindes in die Kante drehen.

Bauanleitung Kinder-Maltisch



19. Die X-Beine aufstecken und von der Außenseite mit einer Hutmutter fixieren. Unterlegscheibe einfügen.



20. Den ungefähren Durchmesser der Eimermitte ermitteln und auf die Tischplatte übertragen. Mit der Stichsäge aussägen. Flächen schleifen, dabei die Kanten brechen.



21. Tafelfolie grob zuschneiden, die Schutzfolie auf der Rückseite vorsichtig abziehen und mit einem Gummiwischer o. ä. an- und dabei die Luftblasen herausdrücken.



22. Die Folie im Bereich der Löcher für die Eimer x-artig aufschneiden und an diesen Stellen mit einem Cutter abschneiden.



23. Die Position des Papierhalteseils anzeichnen und die Löcher entsprechend der Seilstärke bohren. Das Seil durchfädeln und unter leichter Spannung verknoten.



24. Die Kugeln für die Enden der Papierstange in einen Schraubstock spannen und ein Loch in Stärke der Papierstange bohren (bis etwa zur Kugelmitte). Die Gegenbohrung in der Halterung anfertigen.



25. Teile schleifen und die Kanten dabei brechen. Position der Papierhalterung auf der Unterseite der Tischplatte markieren, die Halter anleimen und für die Abbindezeit des Leims mit Zwingen fixieren.



26. Entweder eine 30 cm breite Rolle verwenden oder eine breitere Rolle mit dem Fuchsschwanz auf Länge sägen.



27. Mittels Schlossschrauben und Kugelgriffen kann die Tischhöhe „mitwachsen“.

Bauanleitung Kinder-Maltisch

Herstelleradressen

Tafelfolie „d-c-fix“ in Grün
Konrad Hornschuch
Salinenstr. 1
74679 Weißbach
Tel. 07947 81-0
www.d-c-fix.com

Holzschrauben
Fischerwerke
Artur Fischer
Weinhalde 14–18
72178 Waldachtal
Tel. 07443 126000
www.fischerwerke.de

E-Werkzeug
Ryobi Technologies
Itterpark 4
40724 Hilden
Tel. 02103 2958-0
www.ryobitools.de

Holzleim
UHU
Herrmannstr. 7
77815 Bühl/Baden
Tel. 07223 284-0
www.uhu.de

Dübelfix, Holzdübel,
Schraubstock
Wolfcraft
Wolff-Str. 1
56746 Kempenich
Tel. 02655 51-0
www.wolfcraft.de

Pinself
Mako
Dinkelsbühler Str. 20
91596 Burk
Tel. 09822 8236-0
www.mako.de

Tapeten
Serie „Bambino 15“
Rasch
Raschplatz 1
49565 Bramsche
Tel. 05461 811-0
www.rasch.de

Teppichfliesen in den
Farben 580 (grün) und
514 (blau)
Tretford
Weseler Teppich
Emmelsumer Str. 218
46485 Wesel
Tel. 0281 8191-0
www.tretford.de

Papierrolle, Kinder-
bett und Bettwäsche,
Lampen, Hocker,
Regale, Körbe
Ikea
Wunderbrunnen 1
22457 Hamburg
Tel. 0180 5 353435
www.ikea.com