

**Material**

Längsrahmen	4x Falzleiste Ulme	420x23x12	122 09 001
Seitenrahmen	2x Falzleiste Ulme	580x23x12	122 09 002
Einteilung	2x Ulme	550x16x10	122 09 003
Boden / Deckel	2x Sperrholz Birke	385x254x6.5	122 09 004
	1x Möbelgriff Eiche	108x31x12	122 09 005
	2x Scharnier	25x20	122 09 006
	2x Scheibenmagnet	Ø 10 mm	122 08 007
	2x Gegenplatte	Ø 12mm	122 08 008
	10x Senk-Holzschrauben	2x10	887 58 005
	2x Senk-Spanplattenschrauben	3x25	892 03 025
	15x Spielsteine rot		313 28 027
	15x Spielsteine weiss		313 28 023
	2x Holzwürfel		122 06 005

Du brauchst zudem:

Wasserfester Filzstift	Rahmenspanner	Ausreiber
Bohrer Ø 1.5 / 3 / 10 / 12mm	Araldit	Schleifklotz
Schleifpapier (120-220)	Feile	Pinsel oder Rolle
Wasserlack oder ähnliches	Universal-Hartöl	
Baumwolllappen	Säge, Gehrungssäge, Stichsäge oder Dekupiersäge	

Arbeitsbeschreibung

Boden- / Deckel-Innenseite

1. In Faserrichtung schleifen (Körnung 120 bis 220), wässern und nach dem Trocknen nachschleifen (220).
2. Mit Wasserlack behandeln (vorzugsweise mit einer Rolle). Gut trocknen lassen.
3. Lackschicht zwischenschleifen (220), Platte nochmals regelmässig überstreichen.
4. Spielfeldeinteilung mit wasserfesten, lichtechten Filzstiften auf das Brett zeichnen und gut trocknen lassen. Die Innenflächen der Zungen können abwechselnd verschieden mit Farbstiften ausgemalt werden. Die Färbung der Zungen hat mit dem Spielverlauf nichts zu tun, sie soll das Auszählen der Spielzüge erleichtern.
5. Eine weitere Lackschicht auftragen (Mit dem Pinsel verschmiert die Farbe, deshalb besser rollen oder optimalerweise spritzen) – und trocknen lassen.
6. Sollte die Oberflächenqualität nicht zufriedenstellend sein, nochmals leicht überschleifen und kreuzweise überstreichen.

Rahmen

1. Rahmenleisten Boden und Deckel gemäss Plan abmessen und zusammenzeichnen, mit Gehrungssäge auf 45° Grad zusägen.
2. Für den Möbelgriff an der Deckelrahmenleiste die Bohrungen mit Ansenkung machen. Die Öffnungshilfe auf der Bodenrahmenleiste einzeichnen und mit Halbrundfeile bearbeiten.
3. Rahmeninnenseiten schleifen (Körnung 120, 150).
4. Boden- und Deckelrahmen mit Boden und Deckel verleimen.
5. Länge der Einteilung aufzeichnen, zusägen und einpassen. Schleifen (120, 150) und verleimen.
6. Oberseite der Rahmen verputzen und schleifen.
7. Aussparungen für die Scharniere aufzeichnen und ausfeilen.
8. Bohrungen für die Scheibenmagnete \varnothing 10mm und Gegenplatten \varnothing 12mm aufzeichnen und bohren. Auf die genaue Bohrtiefe achten (2.5mm). Beide Teile müssen nach der Montage mit der Holzoberfläche übereinstimmen.

Zusammenbau

1. Boden und Deckel aneinander ausgerichtet auslegen und Scharniere montieren.
2. Scheibenmagnete mit Araldit verleimen.
3. Montage der Magnet Gegenplatte.
4. Aussenrahmen und Boden verputzen und schleifen.
5. Deckel analog der Boden-/Deckel-Innenseiten Arbeitsgang 1-3 bearbeiten.

6. Mit Wasserlack im Kreuzgang lackieren (rollen) und trocknen lassen.
7. Möbelgriff montieren.
8. Alle Ulmenholzteile und Möbelgriff mit Universal-Hartöl oder mit Wasserlack behandeln.

Der Backgammon-Koffer ist fertig. Viel Spass!