

DIY-Projekt: Weinregal aus Palette



Du benötigst:

- Europalette
- Schleifpapier mit grober Körnung
- Schleifmaschine
- Holzschrauben
- Holzschutzlasur und Pinsel
- Akkuboehrschrauber
- Holzbohrer
- Stichsäge
- Kuhfuß
- Zwingen
- Hammer
- Bleistift
- Mundschutz, Handschuhe, Schutzbrille



Los geht's!

- 1) Erstmal: Handschuhe anziehen, denn Paletten weisen oft Gebrauchsspuren auf. Deshalb: Einmal prüfen, ob Nägel oder Tackerklammern herausstehen. Wenn ja, entweder mit einem Hammer hineinhämmern oder wenn möglich entfernen. Danach kannst Du das benötigte Eckstück auf der Palette anzeichnen.



- 2) Anschließend mit einer Stichsäge von der restlichen Palette absägen. Wenn nötig im Anschluss nachschleifen.



- 3) Für den Boden, auf dem später die Flaschen stehen, und das Brett zum Einhängen der Gläser, löst Du zuerst mit einem Kuhfuß weitere Bretter von der Europalette ab.



- 4) Der Gläserhalter soll über die gesamte Breite des Regals reichen. Dafür misst Du die benötigte Länge des Bretts aus, zeichnest sie an und sägst sie ab.



- 5) Weil die Weinflaschen nicht auf den Gläsern abgestellt werden können, muss noch ein Mittelboden eingezogen werden. Auch hierfür misst Du die passende Länge aus, zeichnest sie auf eines der abgelösten Bretter an und sägst es zurecht.



Tipp: Säg außerdem gleich breite Distanzhölzer zu – sie halten später den Zwischenboden auf Abstand zum Glashalter.

- 6) Für die Größe der Schlitzes, in denen später die Gläser gehängt werden, misst Du den Durchmesser des Weinglas-Fußes. Anschließend markierst Du die Maße mit gleichmäßigem Abstand zueinander und zu den Brettseiten.



- 7) Dann bohrst du die markierten Löcher mit einem *Holzbohrer*.



- 8) Jetzt zeichnest du ausgehend von jedem Loch zwei parallele Striche bis zum vorderen Brettrand und sägst die Glashalterung aus.

Wichtig: Der Abstand sollte ungefähr doppelt so breit sein, wie die Stiele der Weingläser dick! Damit das Material glatter wird, kannst Du die Schnittkanten noch abschleifen.



- 9) Du kannst nun das Weinregal abschleifen. So hält die Lasur später besser und die Struktur des Holzes kommt zum Vorschein.



- 10) Auf der Unterseite des Paletten-Weinregals verschraubst Du unterhalb der Klötze mittig zwei Abstandshalter und die Glashalteleiste. Die offenen Schlitzte müssen nach vorne zeigen!
Tipp: Lass die Abstandshalter überstehen, sodass der Zwischenboden später nicht runterfallen kann.



- 11) Dann legst du den Zwischenboden ein und lasierst das ganze Regal.



- 12) Geschafft! Willst Du das Weinregal an der Wand befestigen, benötigst Du kräftige Dübel und Schrauben, da es sehr schwer ist.

