

Regal für die Speisekammer



Das fertige Regal in 3 Abschnitten. Derzeit noch ein wüster Durcheinander durch Umschichten des Inhalts.

Material 42€

Menge	Was	Material	Maße
~30	Dachlatte	Fichte/Tanne	2000*48*24mm
4	OSB Verlegeplatte	Holz	2050*675*12mm
xx	Spanplattenschraube	A2 oder Stahl verzinkt	4*40mm
xx	Spanplattenschraube	A2 oder Stahl verzinkt	4*50mm
8	Holzschraube	A2 oder Stahl verzinkt	6*80mm
8	Dübel	Nylon	8mm
x	Weißleim		

Verwendete Geräte:

Kapp-Zugsäge Bankbohrmaschine Schlagschrauber Handkreissäge
Bandschleifer Abricht- und Dickenhobel Multifunktionsschleifer Druckluftnagler

Beschreibung:

Die Vorgaben waren ganz einfach und von der „Chefin des Bereichs“ vorgegeben. Allen verfügbaren Raum nutzen, preiswert und robust. Also mal wieder ein klarer Fall für meine „Lieblingsmaterialien“: Dachlatten und OSB Verlegeplatten.

Aus den Dachlatten wurden die Ständer verschraubt und die OSB Ablagebretter bekamen unten auch noch Verstärkungen aus Dachlatten drauf.

Das Ganze wurde so gebaut daß es die verfügbaren Wandflächen voll bedeckt.

Aufgrund der Enge ist es leider unmöglich anständige Bilder des endgültigen Teils zu machen und ein Froschauge Objektiv habe ich nicht.....

This work is licensed under a / Dieses Werk ist lizenziert unter der [Creative Commons Attribution 4.0 International license](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

Arbeitsschritt 1:

Vorbereitung

Zuerst wurden alle Dachlatten einmal sauber gehobelt. Das Maß war gleichgültig und wichtig war nur daß sie sauber glatt waren und alle in der gleichen Größe. Alle Kanten wurden dann noch mit ein paar Hobelstrichen und dem Schleifer verrundet.

Arbeitsschritt 2:

Rahmen/Ständer

Aus 2m langen Latten und einigen mit der KZS auf Maß zugeschnittenen kürzeren Stücken wurden die Ständer gefertigt. Die Teile wurden verleimt und mit 4*50mm Spanplattenschrauben verschraubt.

Da das alles auf die spezielle Örtlichkeit und die Vorgaben der „Auftraggeberin“ zugeschnitten wurde verzichte ich hier auf Maßangaben.

Die Rahmen fertig geschliffen.



Arbeitsschritt 3:
Fachböden

Die Fachböden wurden aus den OSB Verlegeplatten mit der HKS zugesägt. An der vorderen und hinteren Kante wurde dann jeweils eine Dachlatte darunter geleimt, getackert und verschraubt und alle Flächen und Kanten sauber geschliffen.

Fachböden für ein Regal zugesägt und mit Dachlattenverstärkungen versehen.



Arbeitsschritt 4:

Oberfläche

Da ich nicht so der Freund von Pinsel und Lack bin kam mir der Wunsch nach unbehandelt gerade recht. Deshalb wurden aber alle Teile und speziell die OSB Schnittkanten sehr sorgfältig geschliffen und wo nötig auch Späne die einen etwas lockeren Eindruck machten mit Weißleim nachgeklebt.

Mal sehen wie lange es dauert bis ich doch lackieren „darf“

Arbeitsschritt 5:

Zusammenbau

Die Ständer wurden aufgestellt und die Fachböden mit den Querstreben der Rahmen vor Ort verschraubt. Auf Diagonalstreben konnte verzichtet werden da die Rahmen oben noch mit Schrauben und Dübeln in der Wand befestigt wurden was auch verhindert daß sie nach Vorne wegkippen können. Bei nur etwa 30cm Tiefe aber 2m Höhe stehen sie einfach nicht stabil genug.

Das erste Regal montiert und mit der Wand verschraubt. Leider schon wieder als Zwischenlager verwendet....

