

Turm 1

Bauanleitung

Lieferumfang:

- 1 Holzbodenplatte 15x15 cm
- 1 Holzbodenplatte 12x12 cm
- 41 Fliesen 3x3 cm
- 100 Steine (gemischt, Länge 1 – 5 cm)
- 4 Halbsteine 3 cm
- 1 Steinblock 4 cm
- 7 große Stützsteine
- 2 kleine Fensterbögen
- 2 Spitzbögen
- 1 Türbogen
- 2 Türen
- 6 Treppenelemente

Benötigtes Material zum Zusammenbau:

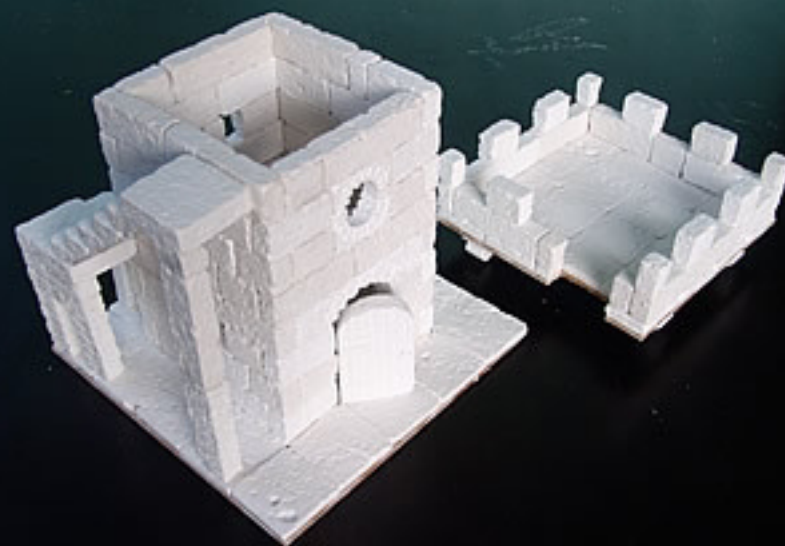
Handelsüblicher **wasserfester** Holzleim,
Feile, Pinsel, Messer bzw. kleine Säge, Cutter



Die Fliesen werden auf die Bodenplatten 15x15 cm geklebt. Hier ist nur ein Beispiel zu sehen. Siehe auch "Tutorial allgemein". Die Bodenplatte mit 12x12 cm bitte noch nicht bekleben.



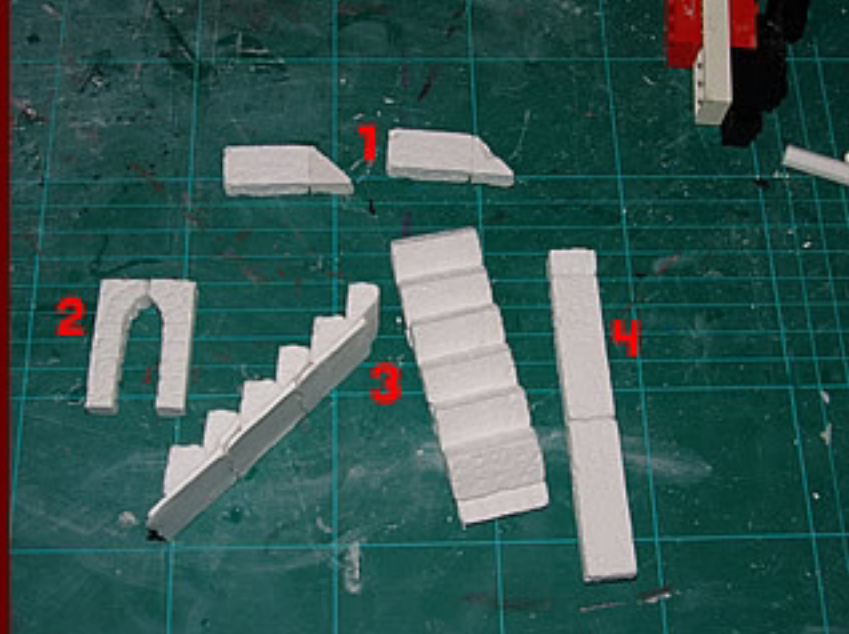
Nun wird der Turm gemauert. Die Seitenlänge beträgt 9 cm. Dabei kann man sich prima an den Fliesenfugen orientieren, also über 3 Fliesen bauen. Die Turmhöhe beträgt 13 cm, also 8 Reihen Steine.



Da sich alle Steine kützen lassen und jede Bestellung ein paar Zusatzsteine enthält, kann der Turm natürlich auch leicht verändert werden. Also z.B. mehr Schießscharten oder weniger, oder das Rundfenster kommt an eine andere Stelle.



Als nächstes kleben wir alle Teile zusammen, die für den Bau der Treppe benötigt werden.



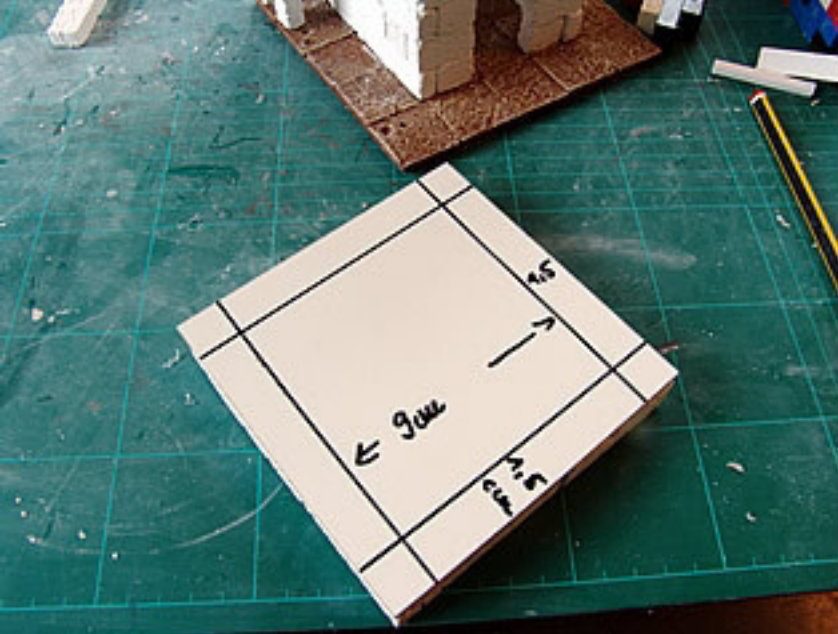
1= ein 3er Stein und ein kleiner Winkel
2= zwei Spitzbögen
3= jeweils 3 Treppenelemente
4= zwei 5er-Steine und ein 1er-Stein



Auf die zusammengeklebten Spitzbögen wird ein 4er-Stein geklebt. Wer es ganz ordentlich möchte, sägt diesen Stein auf die passende Breite (1). Rechts und links werden die 3er-Halbsteine angeklebt (2). (3) fertig.



Die Verbindungsungen, die sich jeweils an der obersten Stufe befinden, werden einfach abgebrochen.



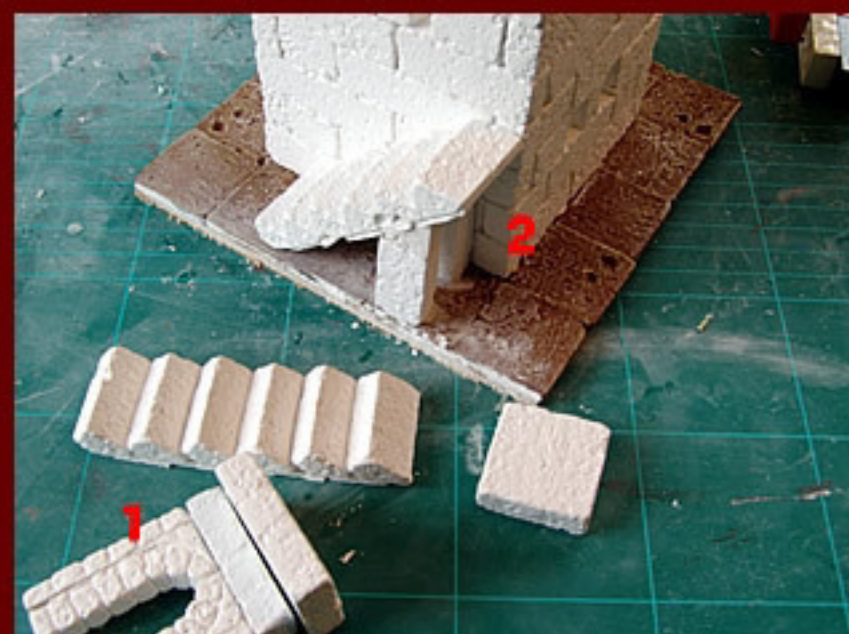
Bevor wir uns weiter um die Treppe kümmern, legen wir die Plattform des Turms (Bodenplatte 12x12 cm) mit der Unterseite nach oben vor uns und zeichnen den Turmumriss ein. Das erleichtert uns später die Arbeit.



Als nächstes wird von einer Treppe die oberste Stufe abgesägt...



...und der 3er-Block angeklebt – der obere Treppenabschnitt ist fertig.



Für den unteren Treppenabschnitt kleben wir den 4er-Block auf die Spitzbogenkonstruktion (1). Nun kann die Treppe, mit Hilfe der vorbereiteten Pfeiler (2), an den Turm geklebt werden.



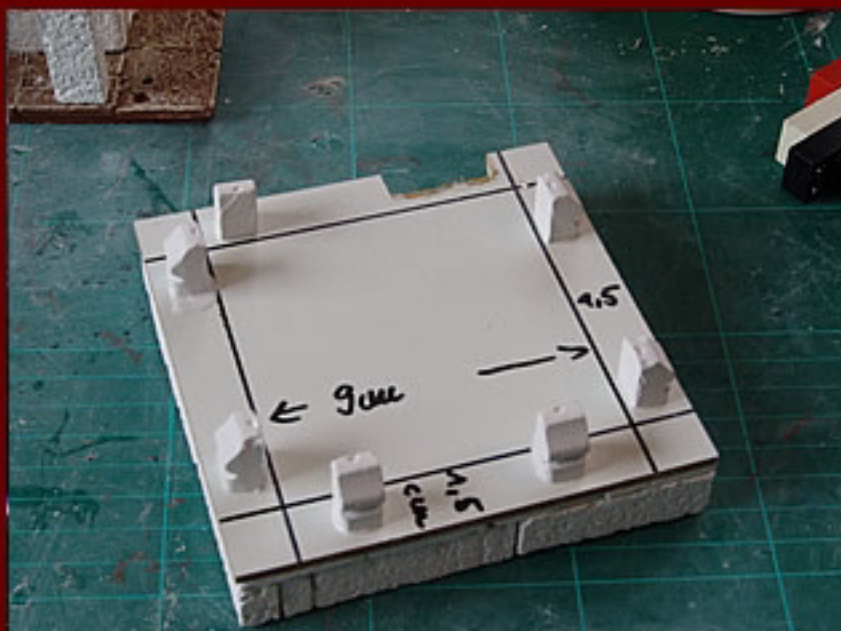
Nun kann der Treppenabsatz angeklebt werden.
Es empfiehlt sich nach diesem Arbeitsschritt eine kleine Pause einzulegen, damit der Holzleim trocknen kann.



Nach 20 bis 30 min. kann es weitergehen. Der vorbereitete, obere Treppenabschnitt wird nun, mit Hilfe des großen Pfeilers, an den Turm geklebt.



Wer genau aufgepasst hat, findet in diesem Bild einen Fehler :-)
Zu Beginn des Tutorials hatten wir nur die untere Bodenplatte mit Fliesen beklebt. Das ist auch klüger, da nun noch für den oberen Treppenabsatz ein Lücke gesägt werden muß. Dies ist natürlich viel einfacher, wenn sich noch keine Fliesen darauf befinden.



Wenn die Lücke gesägt ist, wird die Bodenplatte mit Fliesen beklebt. Danach folgt eine Reihe Mauersteine. Ist das alles getrocknet, dreht man die Plattform um, und klebt die 7 Stützstein an. Hierbei bitte lieber 1-2 mm weiter nach aussen kleben, damit sich die Plattform gut auf den Turm aufsetzen läßt.