

Een compleet huis in 1:48

Algemeen

U kunt het beste lindehout gebruiken. Het werkt prettig en het is wat zachter. Dat heeft als voordeel dat het aanbrengen van gleuven voor de lampjes gemakkelijker gaat.

U HEBT NODIG

1 x bodemplaat 270 x 100 x 4.8 mm
1 x achterwand 276.4 x 194 x 3.2 mm
2 x tussenvloerplaat 270 x 100 x 4.8 mm
6 x tussenmuur 100 x 61 x 3.2 mm
2 x zijgevels 194 x 100 x 3.2 mm
1 x dakplaat 276.4 x 55 x 4.8 mm
1 x scharnierende dakplaat 270 x 60 x 3.2 mm
1 x gevelplaat 270 x 180
9 ramen (Moritz Miniaturen)
houtlijm
figuurzaag en cirkelzaag
scharnieren (Moritz Miniaturen)
dakpannen (Moritz Miniaturen)
schuurpapier

Per trap

3 x bordes 20 x 25 x 4.8 mm (A)
9 x traprede 20 x 20 x 4.8 mm (B)
cocktailprikkers
eindposten (Moritz Miniaturen)
balkje 2 x 2 mm

Werkwijze

Het casco

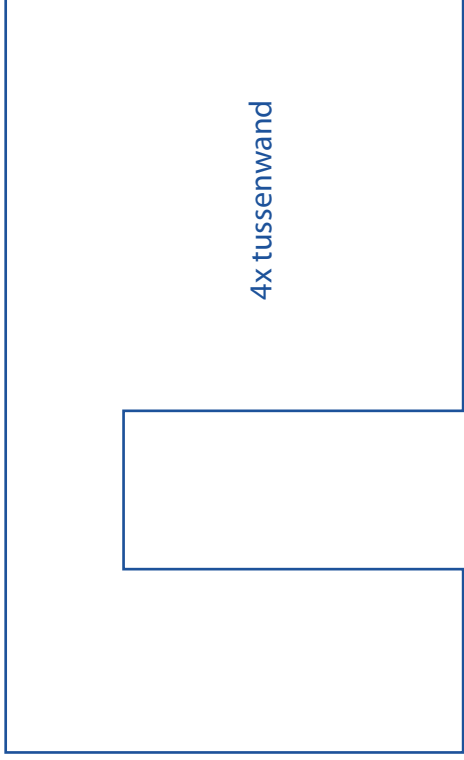
Zaag volgens tekening van de zijgevel de twee schuine kanten, waar later het dak op komt te rusten. Zaag in de twee tussenvloerplaten de trapopeningen en in de tussenmuren de deuropeningen volgens tekening. Leg de twee zijgevels precies naast elkaar neer en teken op beide gevels op exact dezelfde hoogte de lijnen waar de tussenvloerplaten moeten komen. Lijm als eerste de bodemplaat tussen de zijgevels. Goed laten drogen. Leg het geheel plat neer en lijm de tussenvloerplaten op hun plaats. Goed laten drogen. Nu lijmt u de dakplaat op het geheel. Lijm



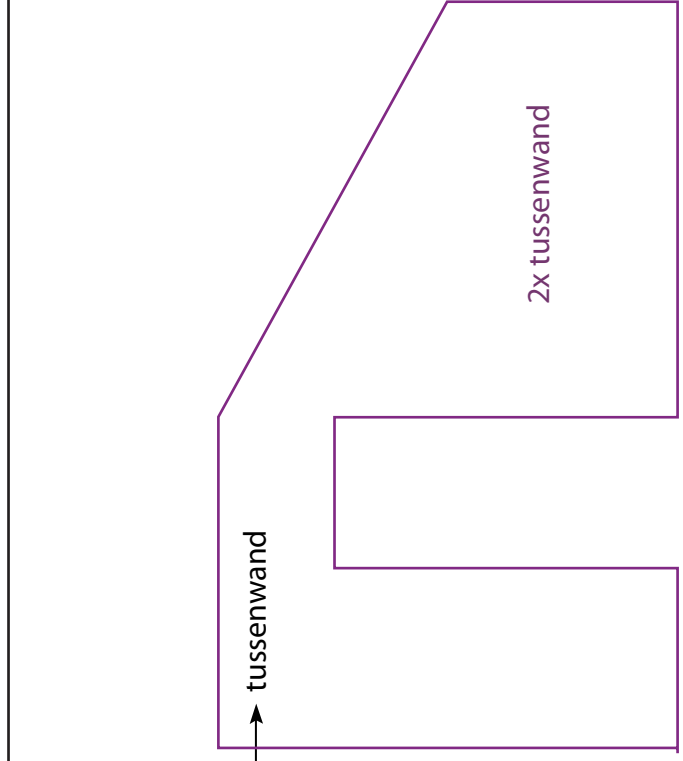
de tussenmuren op hun plaats. Plaatst de achterwand tegen het huisje. Schilder het huisje in de gewenste kleuren. De trappen plaatst u pas als het huis is behangen en van vloeren voorzien. Begin altijd met de vloeren en daarna de wanden. Teken op een stukje karton voor het plafond de plaats af waar het draadje voor het lampje doorheen moet. Tenslotte lijmt u dit stukje karton tegen het plafond.

De hoektrap

De traptreden zijn 5 mm diep. Lijm op traptrede A, trede B. En wel zo dat bij traptrede A aan twee kanten 5 mm uitsteekt. Lijm vervolgens vijf traptrede B verschoven hier bovenop. Goed laten drogen. Zaag nu volgens tekening de treden. Lijm één trede A overdwers op de andere trede A. Lijm nu de hoektrap in elkaar. Schilder de trap in de gewenste kleur. Verwijder de punten van de cocktailprikkers. Schilder deze en het balkje in dezelfde kleur als de trap. Snijd er daarna stukjes af van ca. 12 mm. Lijm voor de onderste trede een eindpost en op de andere treden het stukje cocktailprikker van 12 mm. Zorg ervoor dat alles goed recht staat. Als het geheel droog is plaatst u het balkje als leuning. Lijm de scharnieren met secondelijm op de scharnierende dakplaat. Daarna voorziet u deze van dakpannen. Pas als u het huisje hebt ingericht, bevestigt u de scharnierende dakplaat aan de dakplaat van het huis. Lijm over deze dakplaat een stukje karton zodat de scharnieren niet meer zichtbaar zijn.



1x bodemplaat



tussenwand

trap steun hier

2x tussenvloer

2x zijwand

tussenwand