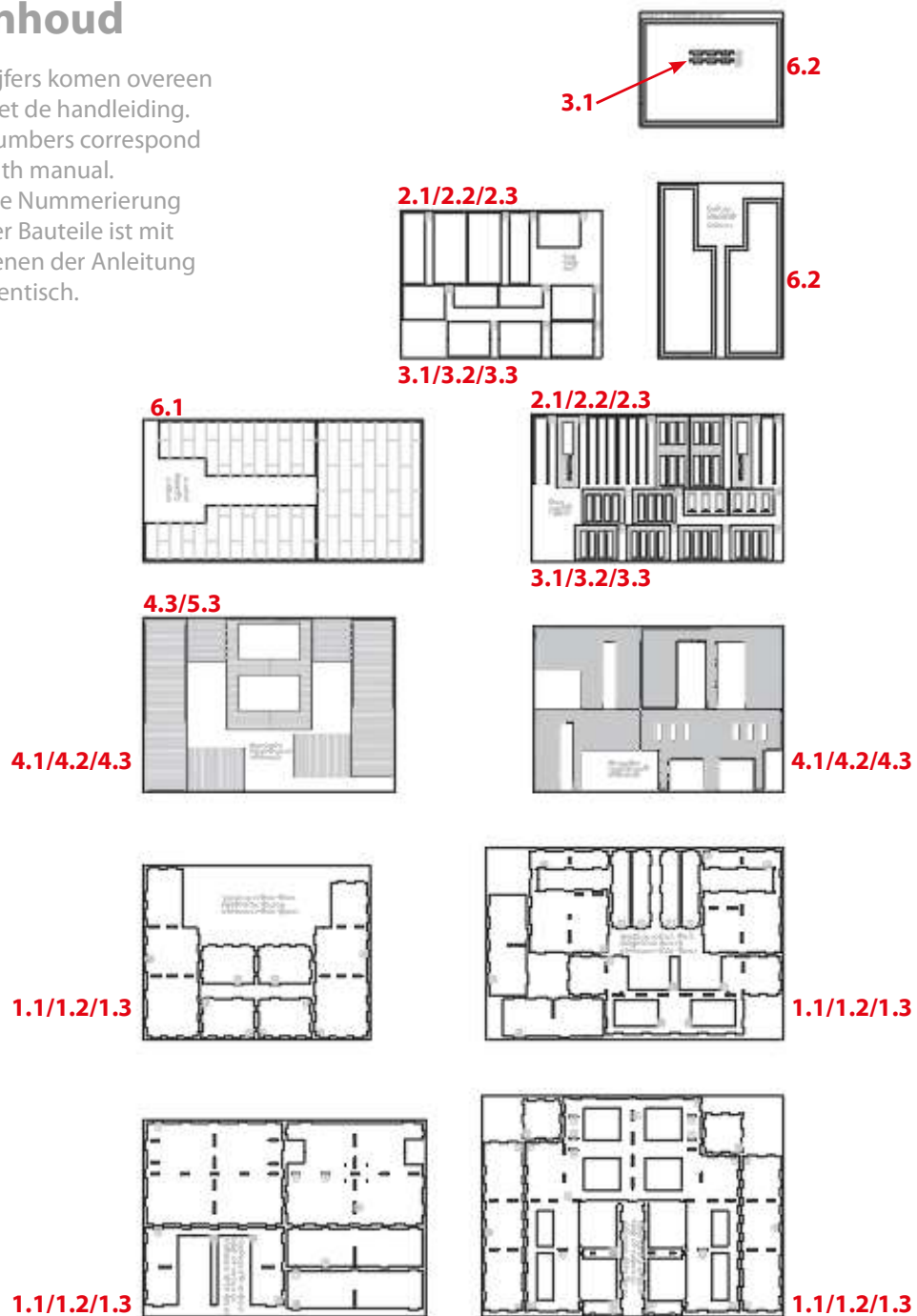
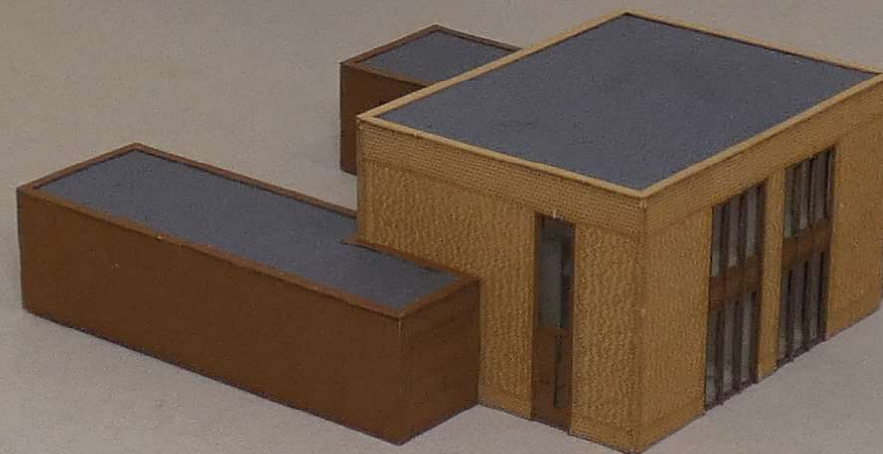





Inhoud

Cijfers komen overeen met de handleiding.
Numbers correspond with manual.
Die Nummerierung der Bauteile ist mit denen der Anleitung identisch.



Bokvelden 19-21 Thema/ theme/ thema Bokvelden



 Eengezins woningen, gebouwd rond 2015
 Single family homes, built around 2015
 Einfamilienhauser, erbaut um 2015

Tips, trucs en aanbevelingen

Houd de onderdelen zo veel mogelijk uit de buurt van vocht. Extra "vervuilen" kan met poeders of zeer bescheiden met de airbrush.

Lijmen

Doorsnee houtlijm is prima te gebruiken voor het opbouwen van Markenburg producten.

Wees spaarzaam met het gebruik van lijm.

Voor het gedoseerd aanbrengen van de lijm kan een druppel lijm op een plaatje worden geplakt waarna met b.v. een cocktailprikker de lijm van de druppel op de onderdelen aangebracht kan worden.

Probeer onderdelen eerst droog in elkaar te zetten, dit geeft waardevolle informatie en ruimte voor correcties. Als alles duidelijk is kan er met lijm gewerkt worden.

Onderdelen uitsnijden

Gebruik een scherp mesje.

Snij achtergebleven reststukjes eerst uit de onderdelen voordat het onderdeel uit het frame gesneden wordt.

Snij een onderdeel pas uit als het direct nodig is voor de assemblage.

Wees extra voorzichtig met de kozijnen en andere dunne onderdelen.

Verlichting

Indien gewenst, bouw deze in bij stap 1 van de handleiding.

Benodigd bij de bouw

Benodigde materialen:

Deze handleiding
(Hout)lijm
Scherp (hobby)mesje
Goed licht

Handig:

Coctailprikkers (zie tips).

Papiertje of plaatje voor het plaatsen van enkele druppels lijm.

Schone werkruimte zodat kleine onderdelen niet direct kwijtraken.

Vergrootglas of loep.

Eventueel verlichting e.d. zoals Led's en lakdraad.

Tips, tricks and recommendations

Keep the parts away from moisture as much as possible. Extra "weathering" can be done with powders or, very modest, with an airbrush.

Glue

General wood glue is good to use for building Markenburg products.

Be sparingly with the use of glue.

For the dosed application of the adhesive, please paste a drop of glue on a piece of paper and then put with, for example a toothpick, little bits of glue from the drop of glue at the paper onto the parts.

Try first to assemble the dry parts, this provides valuable information and space for corrections. When everything is clear it can be glued together.

Cutting parts

Please use a sharp knife.

First, cut of residual pieces out of the components before cutting the parts out of the frame.

Cut out a part only when it

is directly necessary for the assembly.

Take special care with the windowframes and other thin parts.

Lights

If desired, build them in at step 1 of the manual.

Required for the construction

Required materials:

This manual
(Wood) glue
Sharp (hobby) knife
Good lighting

Handy:

Toothpicks (see tips).

Paper or plate for placing a few drops of glue.

Clean workspace so that small parts will not immediately be lost.

Magnifying glass

Any lighting etc, such as LEDs and thin wires.

Tipps, Tricks und Empfehlungen

Bauteile nicht feucht werden lassen. Ein "gealtertes Finish" des Hauses kann mit Puder oder mit dezentem Einsatz von Airbrush erfolgen.

Kleben

Holzleim ist ideal für den Zusammenbau der Markenburg Produkte.

Leim bitte sparsam verwenden

Zur Klebstoffdosierung empfehlen wir etwas Leim auf ein Stück Papier zu geben und den Leim mit einem Zahnstocher zu übertragen.

Bitte den Bausatz erst trocken vormontieren, es ermöglicht Ihnen Korrekturen. Wenn alles klar ist, zusammen leimen.

Teile ausschneiden

Verwenden Sie ein scharfes Messer, z.B. Cutter.

Schneiden Sie die Abfallstücke, wie z.B. Fenster zuerst aus. Lösen Sie dann das Bauteil vom Rahmen.

Bitte die Teile nur unmittelbar vor der Montage ausschneiden, damit sie nicht verloren gehen.

Seien Sie bei filigranen Teilen wie z.B. Fensterrahmen besonders vorsichtig.

Leuchten

Wenn Sie Ihr Haus mit Beleuchtung versehen wollen, bauen Sie diese in Schritt 1 der Anleitung ein

Erforderlich für den Bau

Benötigte Materialien:

Diese Anleitung
(Holz-) Leim
Scharfes (Hobby-) Messer
Gutes Licht

Hilfsmaterial:

Zahnstocher (siehe Tipps).

Papier oder Platte für die Platzierung von ein paar Tropfen Klebstoff.

Sauberer Arbeitsbereich, ggf, Schüssel, damit keine Teile verloren gehen.

Lupe

Zusätzliche Beleuchtung etc, wie zum Beispiel LEDs und dünnen Draht.

Handleiding

Stap 1

Zet het skelet in elkaar. Zorg dat de letters bij elkaar komen (A bij A etc..) Begin bij de "A" onderdelen en ga zo verder.

Manual

Step 1

Put the skeleton together. Make sure that the letters come together (A to A etc..) Start at the "A" parts and so on.

Anleitung

Schritt 1

Fügen Sie den Grundkörper zusammen, dabei müssen gleiche Buchstaben zusammen passen (A auf A usw.)

Step 3

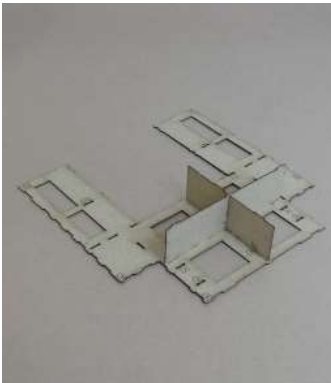
Kozijn 6 kent een vensterbank die vanaf de achterkant ingestoken en vastgelijmd kan worden. Kozijnen 4, 5 en 7 t/m 10 kennen alleen glas.

Step 3

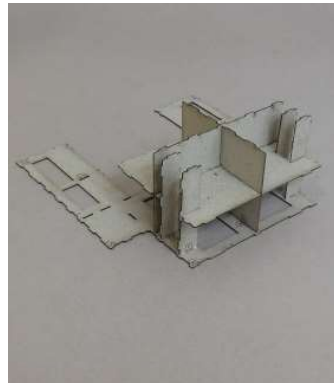
Frame 6 has a window sill that can be inserted from the back and glued. Frames 4, 5 and 7 to 10 only have glass.

Schritt 3

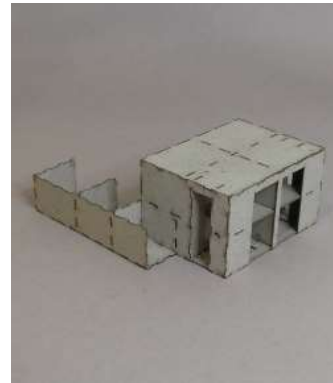
Rahmen 6 hat eine Fensterbank, die von hinten eingeschoben und verklebt werden kann. Rahmen 4, 5 und 7 zu 10 haben nur Glas.



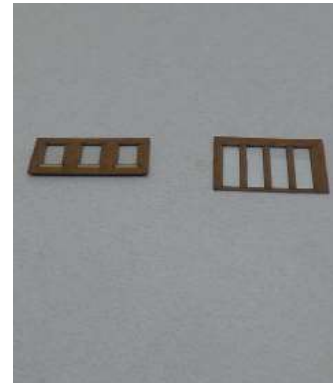
Stap 1.1



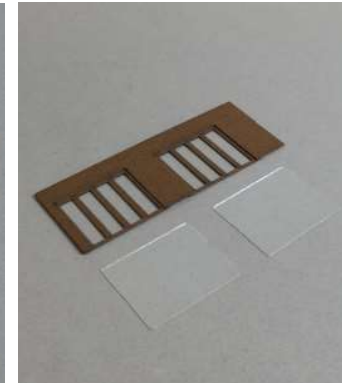
Stap 1.2



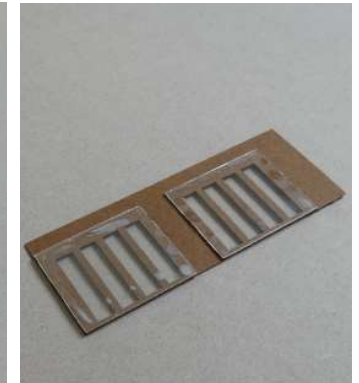
Stap 1.3



Stap 3.1



Stap 3.2



Stap 3.3

Stap 2

Bouw de kozijnen op. Plak het glas achter het kozijn en plaats waar van toepassing de kozijnverdikkingen tussen de juiste graveerlijnen op het kozijn. Gebruik hierbij kleine beetje verse lijm voor het mooiste resultaat.

Step 2

Build the frames. Paste the glass behind the frame and, where applicable, place the frame thickenings between the correct engraving lines on the frame. Use small bits of fresh glue for the best result.

Schritt 2

Bauen Sie die Rahmen. Kleben Sie das Glas hinter den Rahmen und platzieren Sie ggf. die Rahmenverdückungen zwischen den richtigen Gravurlinien. Verwenden Sie kleine Mengen frischen Klebers, für das beste Ergebnis.

Step 4

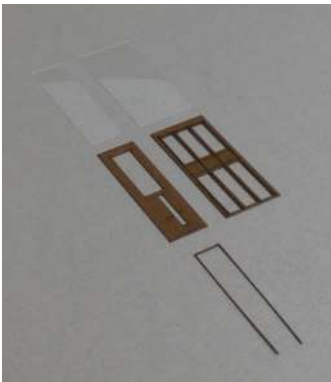
Plak de kozijnen achter de gevels. De buitenste graveerlijnen op de kozijnen geven richting bij het plaatsen van het kozijn. De verdikte delen van de kozijnen komen gelijk met de voorkant van de metselgevels.

Step 4

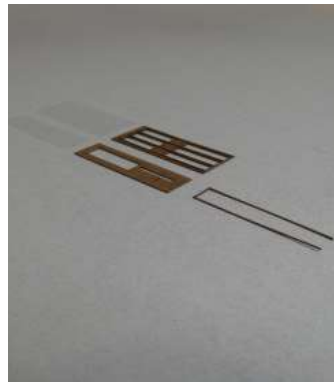
Paste the frames on the back of the facades. The outer engraving lines on the frames provide direction when placing the frame. The thickened parts of the window frames are flush with the front of the masonry facades.

Schritt 4

Kleben Sie die Rahmen hinter die Fassaden. Die äußeren Gravurlinien an den Rahmen geben die Orientierung beim Platzieren des Rahmens. Die verdickten Teile der Fensterrahmen schließen bündig mit der Front der Fassaden ab.



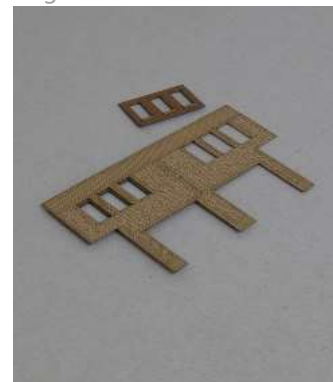
Stap 2.1



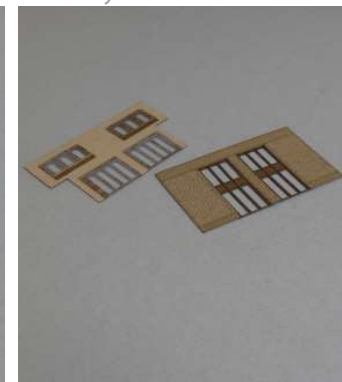
Stap 2.2



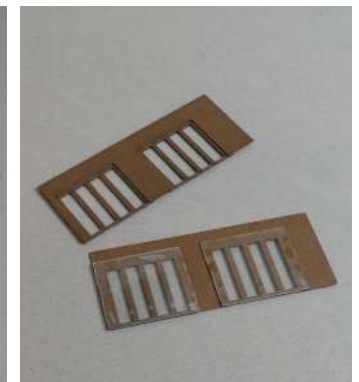
Stap 2.3



Stap 4.1



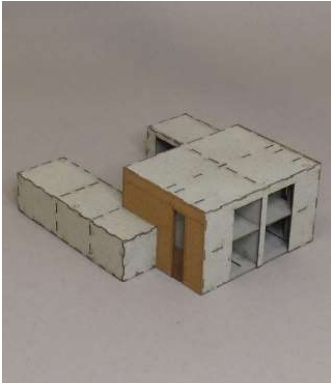
Stap 4.2



Stap 4.3

Step 5

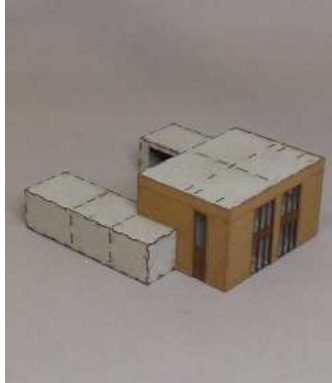
Plak de gevels tegen het skelet. De kozijnen vallen naadloos in de gaten van het skelet. Lijn de gevels uit met de onderkant van het skelet. Denk aan de naden op de hoeken bij het opplakken van de gevels.



Step 5.1

Step 5

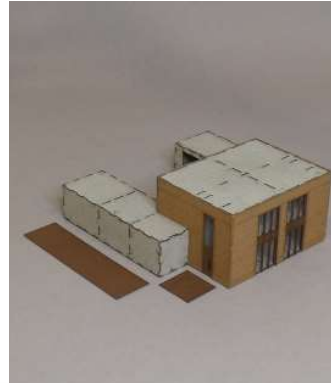
Paste the facades onto the skeleton. The frames fit seamlessly into the holes in the skeleton. Align the underside of the facades with the skeleton. Keep in mind the seams on the corners while sticking on the facades.



Step 5.2

Schritt 5

Montieren Sie die Fassadenteile auf dem Grundkörper. Die Rahmen passen nahtlos in die vorgesehenen Öffnungen des Grundkörpers. Fassadenteile einpassen und Ecknähte sorgfältig verkleben.



Step 5.3

Step 6

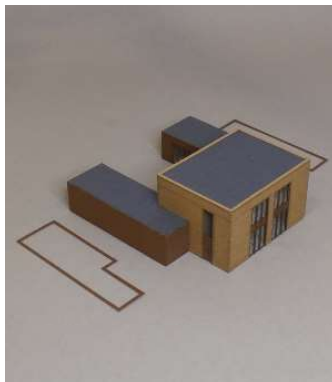
Plak de dakbedekking op het skelet. De gevels dekken de kopse kanten van de dakbedekking af. Plaats tot slot de daktrim. Deze dekken de koppen van de gevels af.



Step 6.1

Step 6

Glue the roof covering on top of the skeleton. The facades cover the ends of the roof covering. Finally, install the roof trim. These cover the ends of the facades.



Step 6.2

Schritt 6

Kleben Sie die Dacheindeckung auf das Skelett. Die Fassaden bedecken die Enden der Dacheindeckung. Abschließend die Dachverkleidung montieren. Diese bedecken die Enden der Fassaden.



Step 6.3