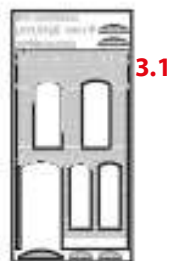
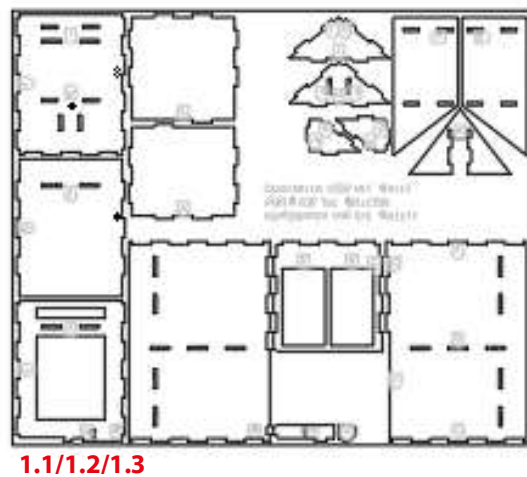
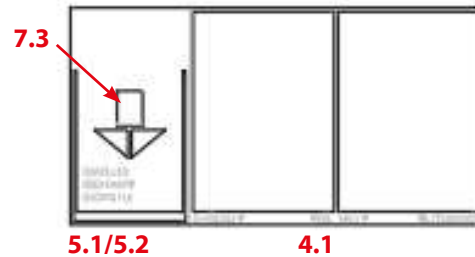
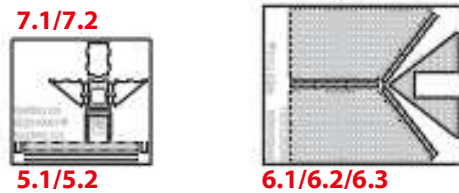





Inhoud

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



Adamshoflaan 90 Thema/ theme/ thema Adamshoflaan



 Arbeiders woningen, beneden en boven, gebouwd rond 1910
 Workers' houses, downstairs and upstairs, built about 1910
 Arbeiterhäuser, Erdgeschoss und Obergeschoss, erbaut um 1910

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.

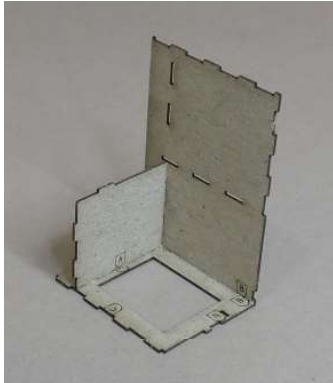
Lupe

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

Handleiding

Stap 1

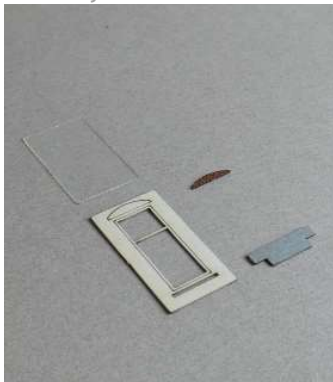
Zet het skelet in elkaar. Zorg dat de letters bij elkaar komen (A bij A etc..) Begin bij de "A" onderdelen en ga zo door.



Stap 1.1

Stap 2

Zet de kozijnen in elkaar. Gebruik hierbij de getallen. Plaats de kozijndelen recht op elkaar. Steek dan de vensterbank van achter door de sleuf en verlijm deze aan de achterkant onderzijde met het kozijn.



Stap 2.1

Manual

Step 1

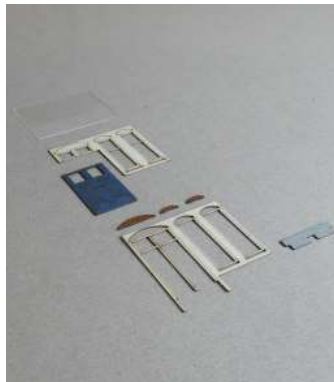
Put the skeleton together. Make sure that the letters come together (A to A etc..) Start at the "A" parts and so on.



Step 1.2

Step 2

Assemble the frames. Use the numbers. Place the frame parts straight on top of each other. Then insert the window sill from behind through the slot and glue it to the rear underside of the frame.



Step 2.2

Anleitung

Schritt 1

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



Step 1.3

Schritt 2

Montieren Sie die Rahmen. Verwenden Sie die Zahlen. Dann die Fensterbank von hinten durch den Schlitz stecken und auf die hintere Unterseite des Rahmens kleben.



Step 2.3

Step 3

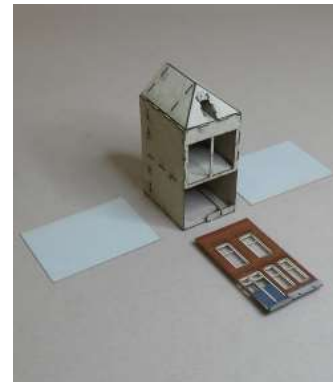
Zet de gevel in elkaar. Plak de kozijnen op de achterkant van de gevel. De graveerlijnen op de voorkant van de kozijnen tonen de uitlijning met de gevel openingen. Breng ook de plintdetails zoals de traprede aan.



Step 3.1

Step 4

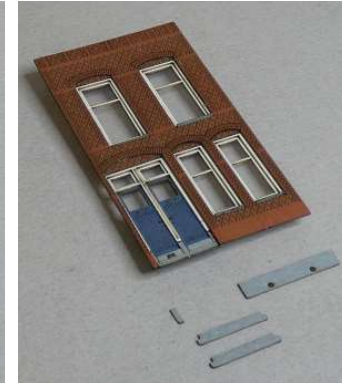
Plak de gevels tegen het skelet. Eerst de zijkanten dan de voorgevel. De kozijnen vallen naadloos in de gaten van het skelet. Lijn de gevels uit met de onderkant van het skelet.



Step 4.1

Step 3

Assemble the facade. Stick the frames on the back of the facade. The engraving lines on the front of the window frames show the alignment with the facade openings. Also apply the skirting details such as the stair step.



Step 3.2

Step 4

Paste the facades onto the skeleton. First the sides than the front facade. The window frames fit seamlessly into the holes in the skeleton. Align the underside of the facade with the skeleton.



Step 4.2

Schritt 3

Fassade zusammenbauen. Kleben Sie die Rahmen auf die Rückseite der Fassade. Die Gravurlinien zeigen die Ausrichtung zu den Fassadenöffnungen. Bringen Sie auch die Sockeldetails wie die Treppenstufe an.



Step 3.3

Schritt 4

Kleben Sie die Fassaden auf das Skelett. Zuerst die Seiten, dann die Frontfassade. Die Fensterrahmen passen nahtlos in die Löcher im Skelett. Richten Sie die Unterseite der Fassade am Skelett aus.



Step 4.3

Stap 5

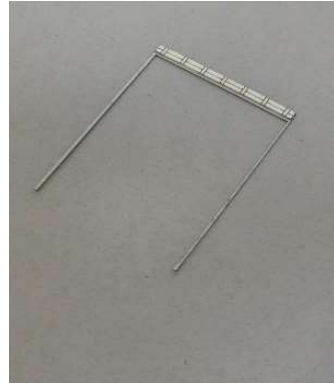
Plak het witte dakbeschoot aan de onderkant op het grijze goot onderdeel. Lijn ze aan de voorkant uit. Zo blijft er 0.4mm rand over aan de gevelzijde. Plak het geheel op het skelet met het dakbeschoot tegen de metselgevel.



Stap 5.1

Step 5

Paste the white roof boarding at the bottom of the gray gutter part. Align them in the front. This leaves a 0.4mm edge on the facade side. Stick the whole on the skeleton with the roof boarding against the masonry facade.



Stap 5.2

Schritt 5

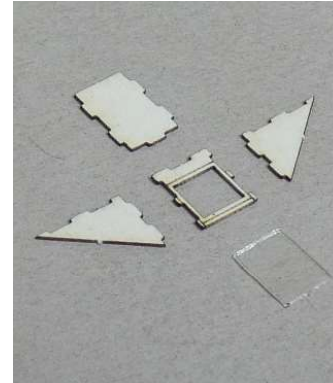
Kleben Sie die weiße Dachschalung unten auf das Dachrinnen. Richten Sie es vorne aus. Auf der Fassadenseite bleibt ein Rand von 0,4 mm. Dann das Ganze mit der Dachschalung gegen die Mauerwerksfassade kleben.



Stap 5.3

Stap 7

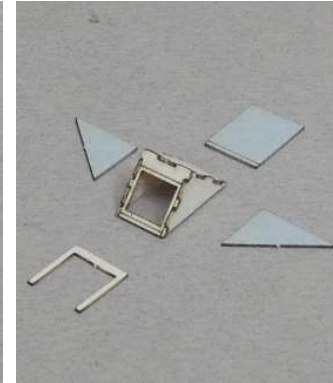
Zet de dakkapel in elkaar. Eerst de witte delen met de vertandingen. Dan het glas achter het kozijn. De lichtgrijze zijkanten, witte voorkant en tot slot het lichtgrijze dakje er op. Laat de delen goed drogen tussentijds.



Stap 7.1

Step 7

Assemble the dormer. First the white parts with the teeth. Then the glass behind the frame. The light gray sides, white front and finally the light gray roof. Let the parts dry well step by step.



Stap 7.2

Schritt 7

Montieren Sie die Gaube. Zuerst die weißen Teile mit den Zähnen. Dann das Glas hinter dem Rahmen. Die hellgrauen Seiten, die weiße Front und schließlich das hellgraue Dach. Lassen Sie die Teile gut trocknen.



Stap 7.3

Stap 6

Plak de dakpannen op het skelet. Lijn de delen uit bij de nok. Plaats als laatste het puntige dakvlak aan de voorzijde. Plaats dan de nokpannen.



Stap 6.1

Step 6

Stick the roof tiles on the skeleton. Align the parts at the ridge. Finally, place the triangular roof surface at the front. Then place the ridge tiles.



Stap 6.2

Schritt 6

Kleben Sie die Dachziegel auf das Skelett. Richten Sie die Teile oben aus. Legen Sie abschließend die dreieckige Dachfläche auf die Vorderseite. Platzieren Sie dann die Firstplättchen.



Stap 6.3

Stap 8

Plaats tot slot de gehele dakkapel binnen de open ruimte van de dakpannen op het skelet. Afhankelijk van "de burens" kan de goot ook aan de zijkanten een stukje boeiiboord krijgen.



Stap 8.1

Step 8

Finally, place the entire dormer window within the open space of the roof tiles on the skeleton. Depending on "the neighbours", the gutter can also be given a piece of fascia on the sides.



Stap 8.2

Schritt 8

Setzen Sie abschließend die gesamte Dachgaube innerhalb der Dachziegelöffnung auf das Skelett. Je nach „Nachbarn“ kann die Rinne auch seitlich mit einem Stück Blende versehen werden.



Stap 8.3