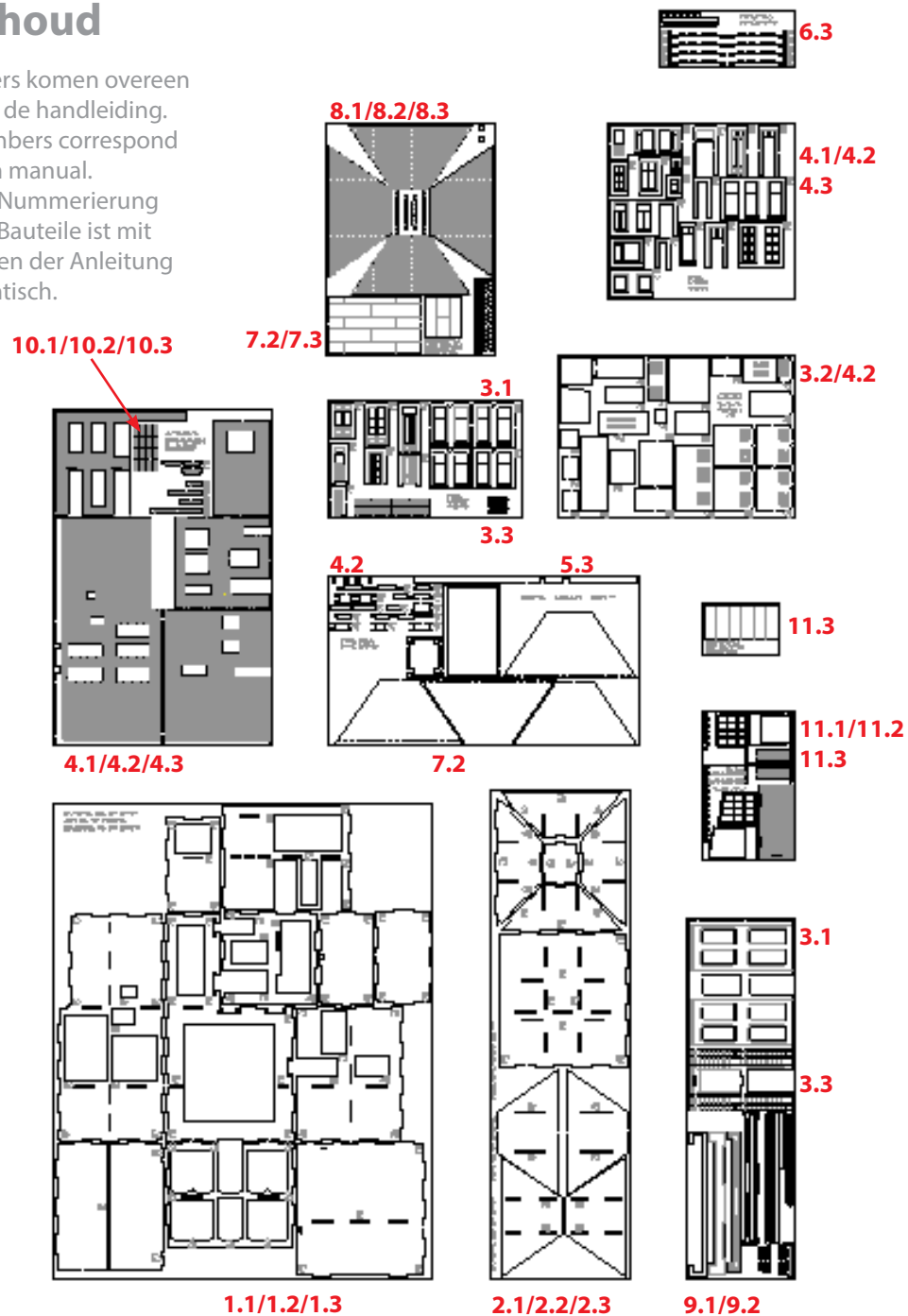


Inhoud

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



Grotestraat 150 (woning)

Thema/ theme/ thema Grotestraat



 Notabelen woning, gebouwd rond 1850
 Dignitaries residence, built around 1850
 Stadt-Honoratioren wohnung, erbaut um 1850

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 off 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.

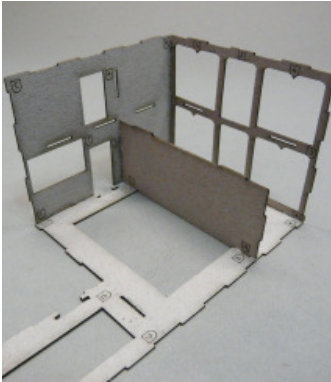
Lupe

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.



Stap 1.1

Stap 2

De aanbouw wordt in elkaar gezet als het hoofdvolume staat. Droog passen van onderdelen is altijd aan te raden. Als laatste volgt het dak van skeletdelen.



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

First build the main house, after that the expansion. Dry fit of components is always recommended. Finally do the roof of skeletal parts.

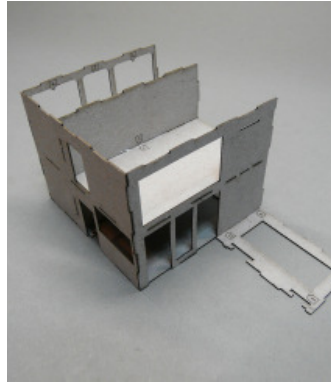


Step 2.2

Anleitung

Schritt 1

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



Step 1.3

Schritt 2

Erst das Hauptgebäude kleben, danach die Erweiterung. Passen ohne Klebstoff wird immer empfohlen. Schließlich kleben Sie das Dach des Skelettteilen auf.



Step 2.3

Step 3

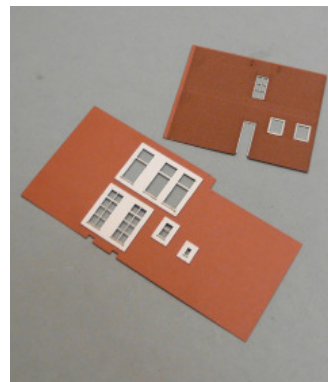
Zet de voorgevel in elkaar zoals op de foto wordt getoond. Plak rond de voordeur de extra witte laag. Daarin vallen dan de uitstekende stukjes die uit 3 lagen bestaan, en het hekje.



Step 3.1

Step 4

Zet de achtergevels in elkaar. Plak het kozijn op de achterkant van de gevel. Plak dan de vensterbank in het kozijn. Plak daarna het glas achter het kozijn. Gebruik hierbij de getallen.



Step 4.1

Step 3

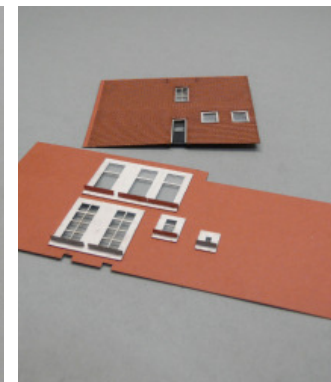
Put the front together like the picture shows. Glue the extra white layer around the front door. It fit the protruding pieces consisting of three layers, and the fence.



Step 3.2

Step 4

Put the rearfacades together. Paste the windowframe on the back of the facade. Paste in the window-ledge. Then paste the glass behind the windowframe. Make use of the numbers.



Step 4.2

Schritt 3

Setzen Sie die Front zusammen wie die Abbildung gezeigt. Kleben Sie die zusätzliche weiße Schicht rund um die Haustür. Es passen die hervorstehenden Stücke, der aus drei Schichten besteht, und der Zaun.



Step 3.3

Schritt 4

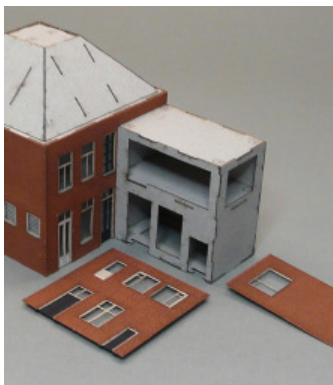
Setzen Sie die hintere Fassade zusammen. Fügen Sie dazu Fenster- und Türrahmen von der Rückseite her in die Fassadenteile ein und setzen Sie dann das Fensterglas in die Rahmen.



Step 4.3

Stap 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.



Stap 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 7

Plak de dakplaten tegen het gebouw. Deze vormen ook de goot op de bovenkant van de gevels (behalve bij de voorgevel). Het platte dak bestaat uit bitumen met daarop de daktrim.



Step 7.1

Step 7

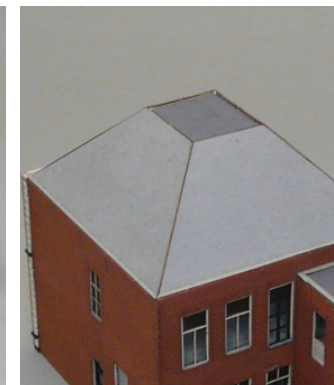
Add the roof panels of the building. These form the gutter at the top of the walls (except the front side). The flat roof has bitumen and a roof trim.



Step 7.2

Schritt 7

Fügen Sie die Dachplatten des Gebäudes. Diese bilden auch die Rinne an der Oberseite der Wände (mit Ausnahme der Vorderseite). Das Flachdach hat Bitumen und einen Dachzier.



Step 7.3

Stap 6

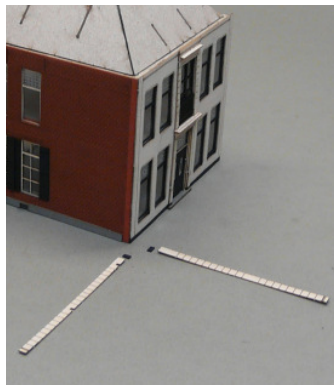
Plak de details op de gevels zoals op de foto's getoont. Bij 6.3 worden de vensterbanken in de voorgevel gestoken na dat ze eerst uit 2 lagen zijn opgebouwd. Boven en beneden zijn verschillend.



Stap 6.1

Step 6

Paste the details on the facades as shown in the pictures. In 6.3 the windowsills in the facade are inserted after first being built in 2 layers. Above and below windows are different.



Step 6.2

Schritt 6

Fügen Sie die Details an den Fassaden, wie in den Bildern. Kleben Sie die zwei Schichten von Fensterbänken zusammen und legen Sie sie in der Front. Über und unter Fenstern sind unterschiedlich.



Step 6.3

Step 8

Plak de dakpannen op het hoofdgebouw. Aan de voorgevel houden de dakpannen onderaan eerder op, vanwege stap 9. Plak ook alle witte boeiboorden tegen het gebouw.



Step 8.1

Step 8

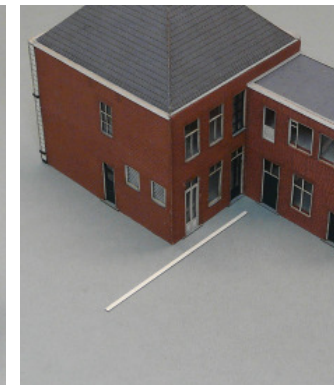
Place the tiles on the main building. At the front are the tiles shorter, because of step 9. Stick also all white fascias against the building.



Step 8.2

Schritt 8

Legen Sie die Fliesen auf dem Hauptgebäude. An der Front sind die Fliesen kürzer, weil der Schritt 9. Kleben Sie auch alle weißen Binden gegen den Bau.



Step 8.3

Stap 9

Plak de "kroon" in elkaar door de verschillende witte onderdelen op elkaar te plakken zoals op foto's 9.1 en 9.2. Plak dan de kroon op de voorgevel van het gebouw.

**Stap 9.1****Step 9**

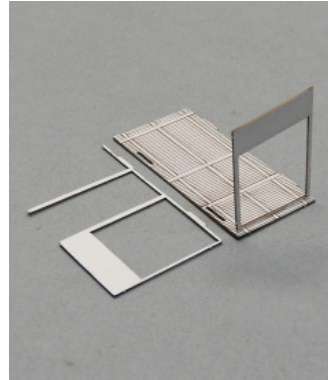
Glue the various white parts of the "crown" to each other. See pictures 9.1 and 9.2. Glue the "crown" on the front of the building.

**Step 9.2****Schritt 9**

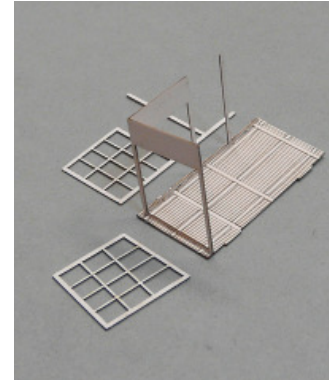
Kleben die verschiedenen weißen Teile der "Krone" zu einander. Siehe Bilder 9.1 und 9.2. Kleben die "Krone" auf der Vorderseite des Gebäudes.

**Stap 9.3****Stap 11**

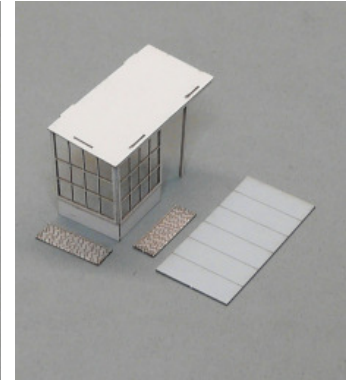
Plak de onderdelen van de serre in elkaar. Begin met de dakplanken. Het glas heeft smalle plakranden. Als laatste volgen de metselwerk plinten en de dakplaat. Vervolgens kan het geheel tegen het gebouw geplakt worden.

**Stap 11.1****Step 11**

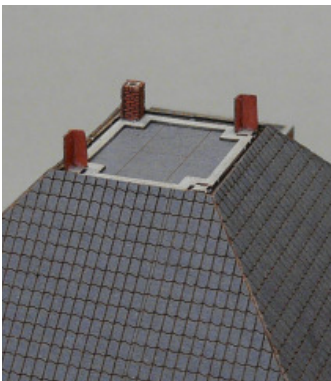
Paste the components of the sunroom together. Start with the roof boards. The glass is next, it has narrow edges. Followed by the masonry skirting and roof. The whole can then be glued to the building.

**Stap 11.2****Schritt 11**

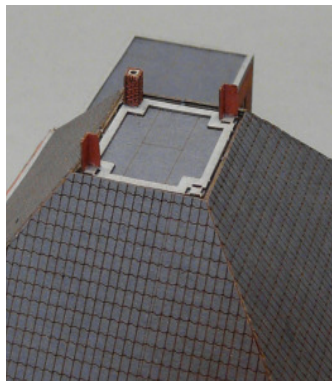
Fügen Sie die Komponenten der Veranda zusammen. Beginnen Sie mit den Dachplatten. Das Glas ist als nächstes, es hat schmale Kanten. Mauerwerk und Dach folgen. Das Ganze kann dann am Gebäude aufgeklebt werden.

**Stap 11.3****Stap 10**

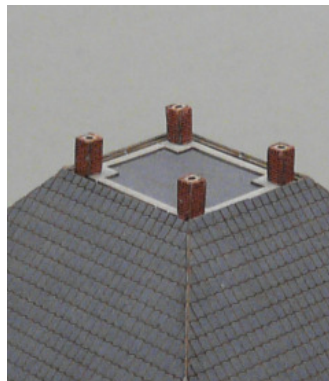
Plak de onderdelen van de schoorstenen in elkaar. Let op het verschil tussen kopwanden en de tussenvallende zijwanden. Schoorsteendakje valt in de schoorsteen.

**Stap 10.1****Step 10**

Paste the parts of the chimneys together. Note the difference between the end walls and intermediate walls. Chimney roof needs to be placed in the chimney.

**Stap 10.2****Schritt 10**

Fügen Sie die Teile des Schornsteins zusammen. Man beachte den Unterschied zwischen den Stirnwänden und den Zwischenwänden. Man beachte den Unterschied zwischen den Stirnwänden und den Zwischenwänden.

**Stap 10.3****Stap 12**

Werk het gebouw af met de nokpannen. Breng eerst de korte stukken rond de schoorstenen aan en dan de lange delen die schuin naar beneden lopen.

**Stap 12.1****Step 12**

Finish off the building with the ridge tiles. First the short pieces around the chimneys, followed by the long parts that run down diagonally.

**Stap 12.2****Schritt 12**

Beenden Sie das Gebäude mit dem Firstziegel. Die erste kurze Stücke um den Schornsteinen, gefolgt von der langen Teile, schräg nach unten.

**Stap 12.3**