

Inhoud

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

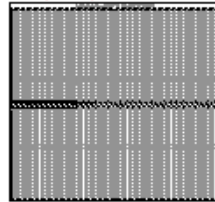
7.1/7.2/7.3



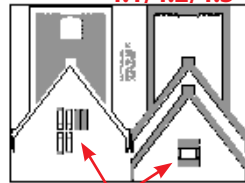
8.1/8.2/8.3



7.1/7.2/7.3



4.1/4.2/4.3



6.1/
6.2/
6.3

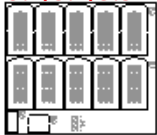
4.1/4.2/4.3



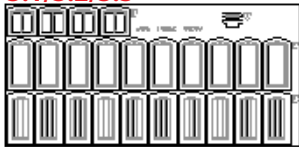
4.1/4.2/4.3



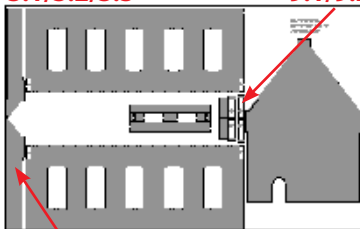
3.1/3.2/3.3



3.1/3.2/3.3

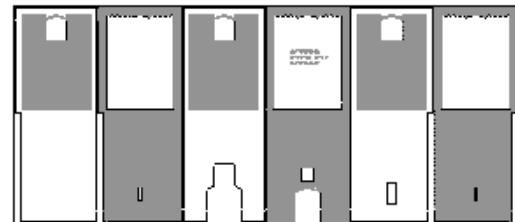


3.1/3.2/3.3

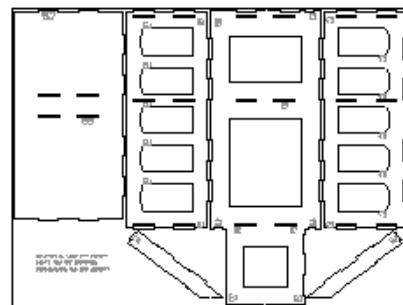


9.1/9.2/9.3

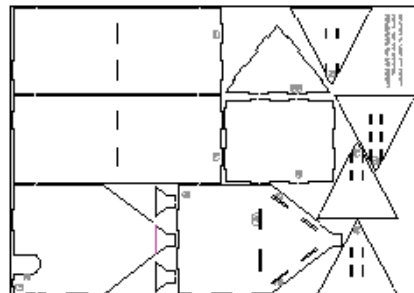
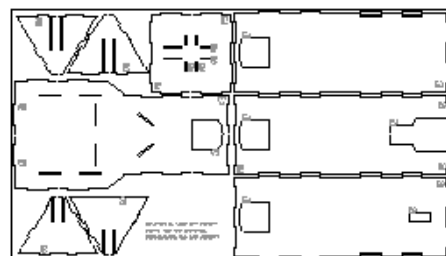
6.1/6.2/6.3



4.1/4.2/4.3






2.1/2.2/2.3



2.1/2.2/2.3

Hervormde kerk Thema/ theme/ thema Heistraat



-  Hervormde kerk, gebouwd rond 1953, toren uit 1400
-  Reformed church, built around 1953, tower from 1400
-  Reformierte kirche, erbaut um 1953, turm aus 1400

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.

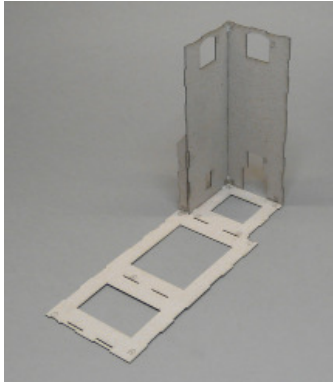
Lupe

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.

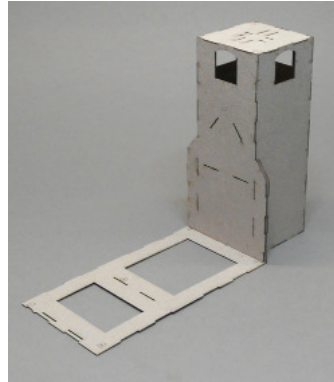


Stap 1.1

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

Anleitung

Schritt 1

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



Step 1.3

Step 3

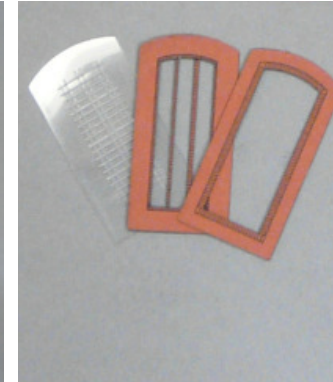
Zet de gevels in elkaar zoals op de foto's wordt getoond. Gevels en kozijnen bestaan deels uit meerdere lagen. De onderdelenplaten zijn daarop zo goed mogelijk ingedeeld. Nauwkeurig uitlijnen van onderdelen loont.



Step 3.1

Step 3

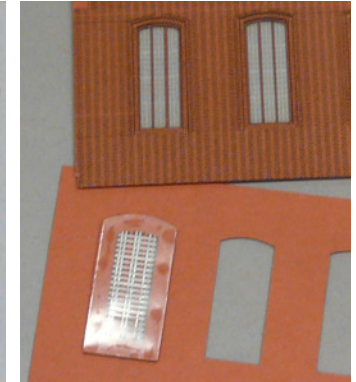
Put the front together like the picture shows. Facades and window frames consist partly of multiple layers. The components thereon are sorted as well as possible. Precise alignment of components pays off.



Step 3.2

Schritt 3

Setzen Sie die Front zusammen wie im Abbildung. Fassaden- und Fenster bestehen teilweise aus mehreren Schichten. Die Komponenten sind so gut wie möglich sortiert. Präzise Ausrichtung der Komponenten lohnt sich.



Step 3.3

Step 2

Maak het jezelf iets makkelijker met het assembleren van de skeletdakdelen, door als allerlaatste de achterstekopgevel te plaatsen (liggend op foto 2.1)



Step 2.1

Step 2

Placing the roof parts is easier if you have the rear (lying flat on picture 2.1) preserved until the very end.



Step 2.2

Schritt 2

Platzieren der Dachteile ist einfacher, wenn Sie die hintere (liegend in Bild 2.1) bis zum Schluss aufbewahren.



Step 2.3

Step 4

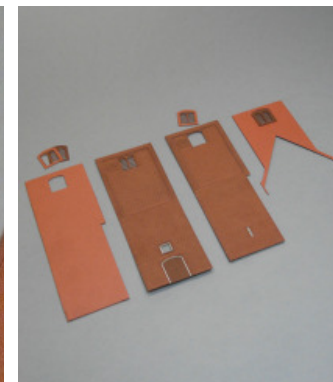
Zet de gevels in elkaar door de metselwerk lagen op elkaar te plakken. Plak het kozijn op de achterkant van de gevel. Gebruik hierbij de getallen.



Step 4.1

Step 4

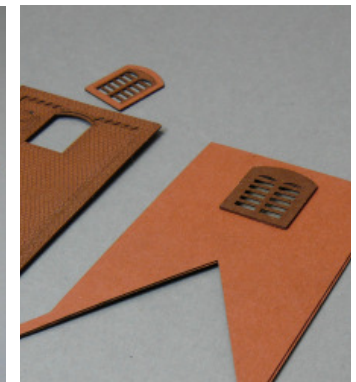
Put the facades together. Paste the windowframe on the back of the facade. Make use of the numbers.



Step 4.2

Schritt 4

Setzen Sie die Fassade zusammen. Kleben Sie dazu Fenster- und Türrahmen von der Rückseite her gegen die Fassadenteile.



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. (Zie ook extra info)

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.

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.

Stap 7

Breng de dakplaten aan op het skeletdak en vouw voor het plakken de dakgoten onder een hoek van ongeveer 45 graden. Daarna volgen de platen met dakpannen. Lijn de platen uit bij de nok.

Step 7

Apply the roof panels to the roof skeleton. Fold for bonding the gutters at an angle of about 45 degrees. This is followed by the plates with roof tiles. Align the plates on the ridge.

Schritt 7

Falten die Rinnen unter einem Winkel von etwa 45 Grad. Fügen Sie die Dachbahnen auf dem Skelett. Dies wird durch die Platten mit Dachziegeln gefolgt. Richten Sie die Platten auf dem Grat.



Stap 5.1



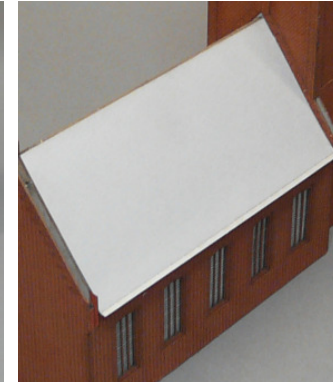
Stap 5.2



Stap 5.3



Stap 7.1



Stap 7.2



Stap 7.3

Stap 6

Let op dat de gevels van de toren uit meerdere lagen bestaan die trapgewijs per laag breder worden en op de toren in elkaar vallen op de hoeken. Zie ook de "extra info" op de volgende pagina.

Step 6

Note that the facades of the tower consist of several layers that are gradually per layer wider and at the corners of the tower fit together. See also the "additional information" on the next page.

Schritt 6

Die Fassaden des Turms bestehen aus mehreren Schichten, die je Schicht breiter sind und an den Ecken zusammenpassen. Siehe auch die "zusätzliche Informationen" auf der nächsten Seite.

Stap 8

Plak als eerste het kruisje op de torenspits. Daarna volgen de platen met dakpannen. Lijn deze uit met de randen van het skeletdak. Als laatste volgen de nokken van zowel de spits als het zadeldak.

Step 8

First glue the cross on the steeple. Followed by the roof tiles. Align them with the edges of the roof skeleton. Then paste the cams of both the steeple and the gable roof.

Schritt 8

Klebe das Kreuz auf dem Kirchturm. Dan die Platten mit Dachziegeln. Richten sie an den Kanten des Daches Skelett. Dann fügen Sie den Nocken der Turm und Satteldach.



Stap 6.1



Stap 6.2



Stap 6.3



Stap 8.1



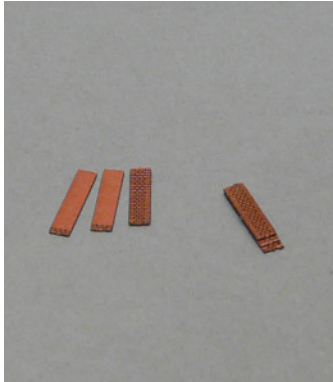
Stap 8.2



Stap 8.3

Stap 9

Plak de metselwerk strips op elkaar zodat het een trapje vormt. Plaats het trapje dan tussen de geveldelen van de kopgevels. Werk de kopgevels verder af met de metselwerkstrips (zie ook foto's 10.1 en 10.2)



Stap 9.1

Step 9

Paste the masonry strips together so that it forms a stairway. Paste the stairs than between the cladding of the facades. Complete the gable ends with the masonry strips (see also pictures 10.1 and 10.2)



Stap 9.2

Schritt 9

Fügen Sie den Mauerstreifen zusammen, so dass es eine Treppe bildet. Fügen Sie die Treppe, zwischen der Verkleidung der Fassaden. Füllen Sie die Giebelseiten mit den Mauerstreifen (siehe auch Bilder 10.1 und 10.2)



Stap 9.3

De kerk kan aangevuld worden met de consistorie. Deze is ook in het thema Heistraat te vinden.

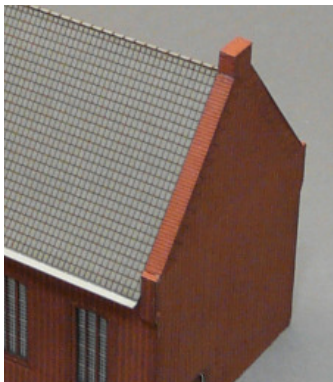
The church can be supplemented with a consistory. This consistory can also be found in the theme Heistraat.

Die Kirche kann mit einem Konsistorium ergänzt werden. Das Konsistorium kann auch in der Themen Heistraat gefunden werden.



Stap 10

Enkele detailfoto's laten de detailafwerking van ondermeer het metselwerk zien.



Stap 10.1

Step 10

Some detail photos show the detailing of , among others, the masonry.



Stap 10.2

Schritt 10

Einige Detailfotos zeigen die Detaillierung von unter anderem das Mauerwerk.



Stap 10.3

Extra info over de toren:

De toren bestaat uit twee lagen metselwerk. Wie trefzeker is en snel te werk wil gaan plakt de lagen op elkaar en houdt rekening met 0.4mm overlap aan de zijkanten van iedere gevel.

Wie zekerheid verkiest boven snelheid plakt eerst de onderste laag metselwerk op het skelet (incl. ramen en deuren) en later pas de tweede laag. Zo is het mogelijk om iedere gevel, ook van de tweede laag, uit te lijnen op de overige al reeds opgeplakte gevels.

Additional info to Tower:

The tower consists of two layers of masonry. Who wants to be ready soon, pastes all wall sections together. Consider 0.4mm protrusion on the side of each facade.

Who prefers certainty over speed first stick the bottom layer of masonry on the skeleton (incl. windows and doors), and only later the second layer. That way it is possible to line out each facade, also of the second layer, to the other, already pasted, facades.

Zusatz info zum Turm:

Der Turm besteht aus zwei Schichten von Mauerwerk. Wer schon bald fertig sein will, Pasten alle Wandabschnitte zusammen. Berücksichtigen 0.4mm Vorsprung an der Seite jeder Fassade.

Wer lieber Gewissheit über Geschwindigkeit hat: kleben Sie das unteren Schicht Mauerwerk auf dem Skelett (inkl. Fenster und Türen), und erst später die zweite Schicht. Somit ist es möglich auch der zweiten Schicht auf die andere, bereits eingefügt Fassaden auszurichten.