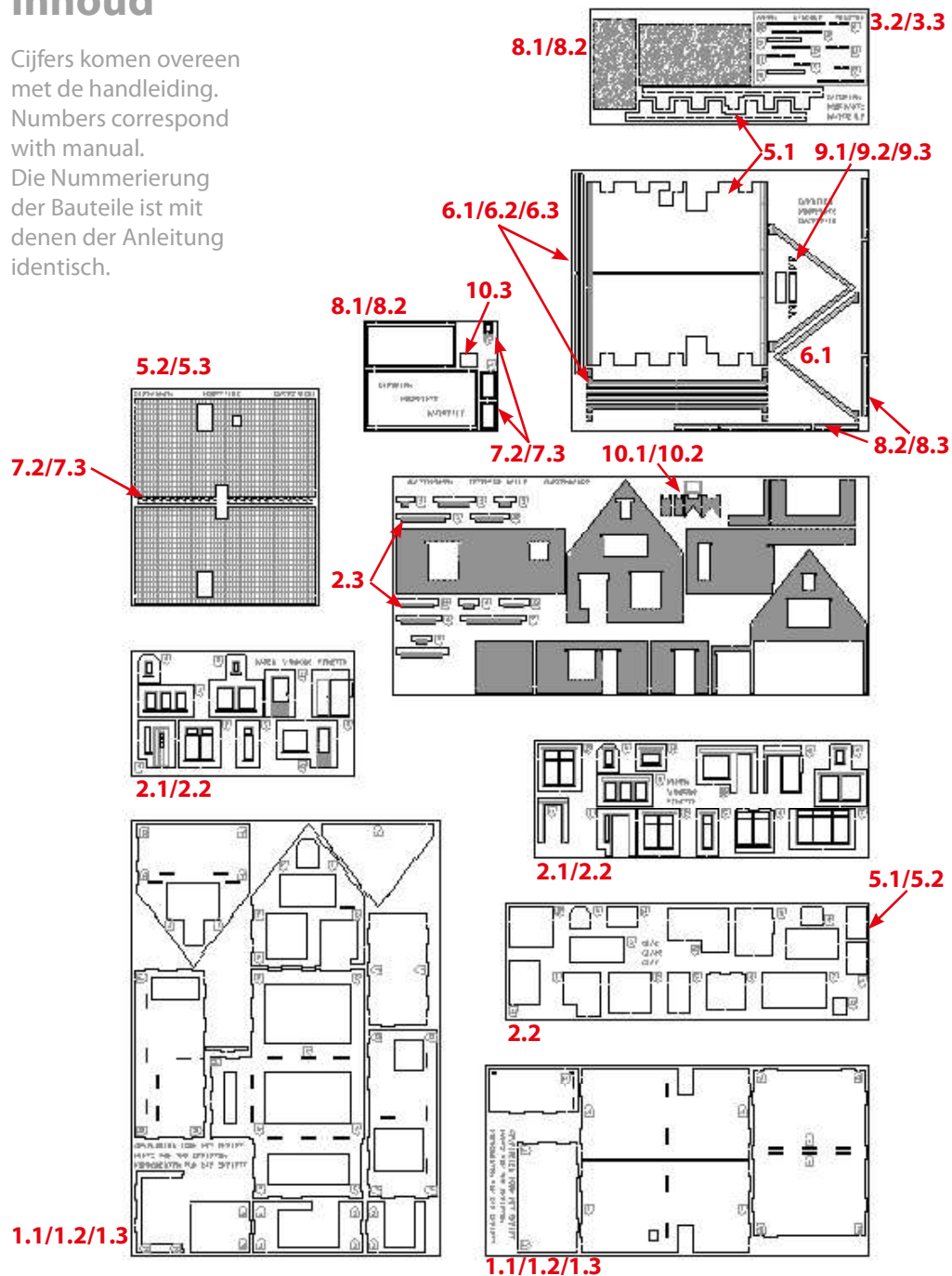


# Inhoud

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



Heistraat 1 N / 1:160  
Thema/ theme/ thema Heistraat



 Vrijstaande woning met zadeldak, gebouwd rond 1935  
 Detached house with gable roof, built around 1935  
 Einfamilienhaus mit Satteldach, erbaut um 1935

## 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.

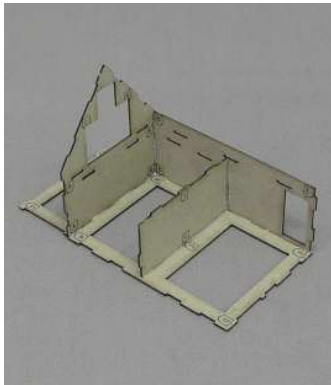
Lupe

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

# Handleiding

## Stap 1

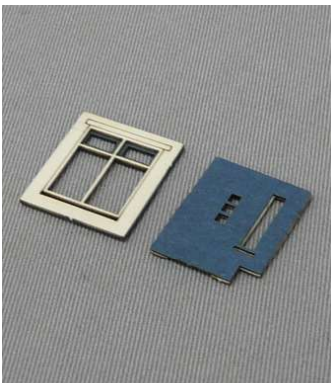
Zet het skelet in elkaar. Zorg dat de letters bij elkaar komen (A bij A etc..) Begin bij de "A" onderdelen en ga zo door.



Stap 1.1

## Stap 2

Plak de kozijnen op elkaar. Dan het glas er achter. De raamdorpelstenen van achteren door het kozijn steken en aan de achterkant met wat lijm vastzetten. Gebruik hierbij de getallen op de frames.

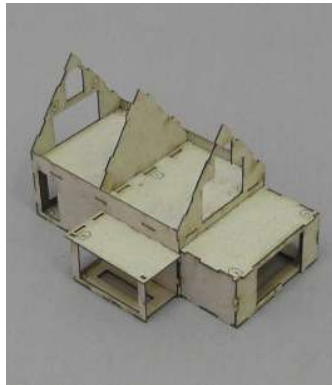


Stap 2.1

# Manual

## Step 1

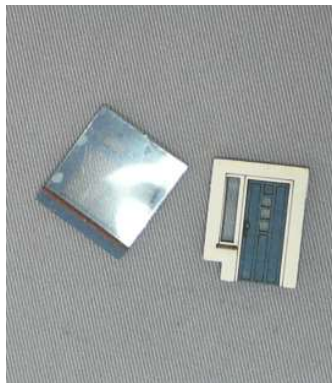
Put the skeleton together. Make sure that the letters come together (A to A etc..) Start at the "A" parts and so on.



Step 1.2

## Step 2

Paste the window frames together. Then paste the glass behind and put the window sill stones from the rear in the slots of the window frames. Also make use of the numbers on the frames.



Step 2.2

# Anleitung

## Schritt 1

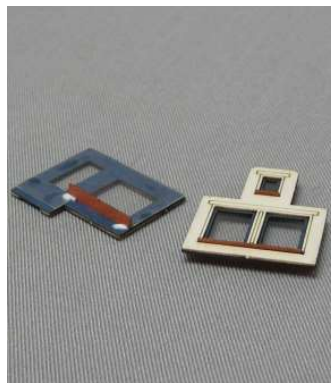
Fügen Sie den Grundkörper zusammen, dabei müssen gleiche Buchstaben zusammen passen (A auf A usw.)



Step 1.3

## Schritt 2

Fügen Sie die Fensterrahmen zusammen. Dann fügen Sie das Glas hinter den Rahmen. Setzen Sie die Fensterbank Steine von hinten in die Schlitzte der Fensterrahmen. Nutzen Sie die Zahlen.



Step 2.3

## Step 3

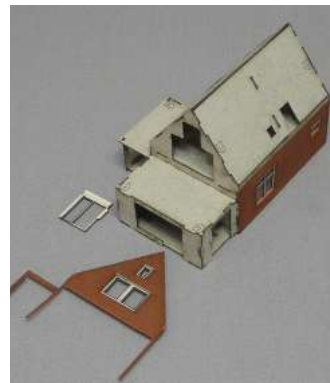
Zet de gevels in elkaar. Plak het kozijn met glas e.d. op de achterkant van de gevel. Plak dan de grijze betonlatei bovenaan op het kozijn, in de gevel. Gebruik ook hierbij de getallen.



Step 3.1

## Step 4

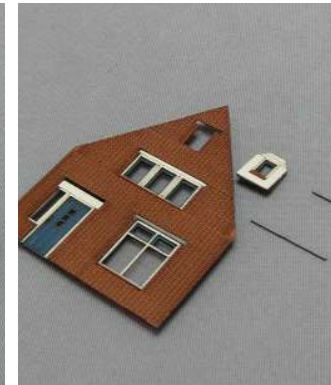
Plak de gevels tegen het skelet. De kozijnen vallen naadloos in de gaten van het skelet. Lijn de gevels uit met de onderkant van het skelet. Denk aan de naden op de hoeken bij het opplakken.



Step 4.1

## Step 3

Put the facades together. Paste the windowframes on the back of the facade. Paste in the grey window-ledge. Make use of the numbers.



Step 3.2

## Step 4

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.



Step 4.2

## Schritt 3

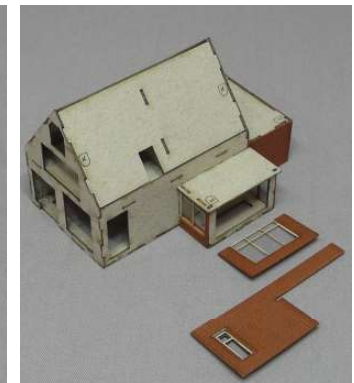
Setzen Sie die Fassaden zusammen. Fügen Sie die Fensterrahmen auf der Rückseite der Fassade. Fügen Sie in dem grauen Fenstersims. Nutzen Sie die Zahlen.



Step 3.3

## Schritt 4

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



Step 4.3

### Stap 5

Plak het dak op het skelet.  
Volgorde: witte dakplanken > grijze dakgoten > glas van de dakramen > oranje rode dakpannen.  
Leg de platen bij de nok netjes tegen elkaar.

### Step 5

Glue the roof onto the skeleton.  
Order: White roof boards > Grey gutters > Glass of the skylights > Orange red tiles.  
Put all the plates to the ridge neatly together.

### Schritt 5

Kleben Sie das Dach auf das Skelett.  
Reihefolge: Weiß Dachbretter > grau Rinnen > Glasoberlichter > oranje roten Fliesen.  
Ordnen Sie die Platten auf dem Grat ordentlich zusammen.

### Stap 7

Plak de nokvorsten op het dak tussen de nog te bouwen schoorsteen en de waterborden. Plak ook de donkerblauwe kozijnen op het glas van de dakramen. De kozijnen vallen tussen de dakpannen. Wees spaarzaam met de lijm.

### Step 7

Paste the ridge tiles on top the roof between the yet to be built chimney and the barge capping. Also paste the dark blue slylightframes on the glass of the skylights. The frames fit in between the tiles. use tini bits of glue.

### Schritt 7

Fügen Sie die First auf dem Dach zwischen dem Schornsteinloch und dem Windbrett. Klebe den dunkelblauen frame auf dem Glas. Die Rahmen passen zwischen den Fliesen. Verwenden Sie wenig Klebstoff.



Stap 5.1



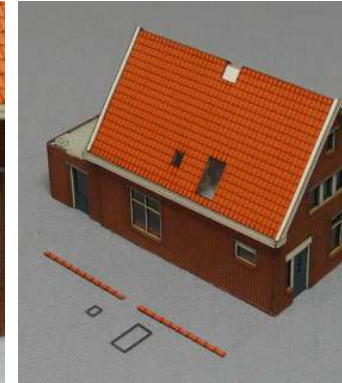
Stap 5.2



Stap 5.3



Stap 7.1



Stap 7.2



Stap 7.3

### Stap 6

Plak de betimmering rond het dak. Volgorde: gootbetimmering onderkanten > gootbetimmering zijkanten > Windveer > Waterborden. Lijn de onderdelen uit met de grijze dakgoten.

### Step 6

Paste the paneling around the roof. Order: gutter underside carpentry > gutter side carpentry > bargeboards > barge capping. Put all the plates to the ridge neatly together.

### Schritt 6

Fügen Sie die Verkleidung rund um das Dach. Reihefolge: Gosse Unterseite > Gosse Seite Senkrecht > Faszie > Windbrett. Legen Sie alle Platten auf den Grat ordentlich zusammen.

### Stap 8

Plak de platte daken op het skelet. Volgorde: grijze grinddaken > donkergrijze daktrim > witte boeiboorden. Lijn de onderdelen uit met de skeletranden danwel metselwerk randen van de aanbouw.

### Step 8

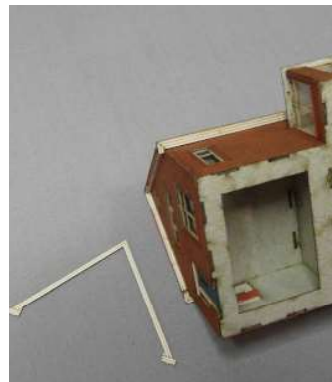
Glue the flat roofs on the skeleton. Order: gray gravelled roofs > dark gray roof trim > white fascias. Align the parts with the skeleton edges or masonry edges of the extensions tops.

### Schritt 8

Kleben Sie die Flachdächer auf das Skelett. Reihefolge: Grau geschotterten Dächer > dunkelgrau Dachzier > weiße Faszien. Richten Sie die Teile mit den Kanten der Oberseiten der Erweiterungen.



Stap 6.1



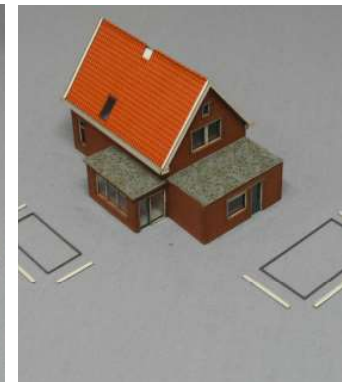
Stap 6.2



Stap 6.3



Stap 8.1



Stap 8.2



Stap 8.3

### Stap 9

Plak het voordeurdakje in elkaar. Begin met de driehoekjes die een palletje hebben. Plak later de driehoekjes zonder palletje tegen de al opstaande driehoekjes. Als laatste wordt het dakplaatje op de driehoekjes gelegd.



Stap 9.1

### Step 9

Paste the front door roof together. Start with the triangles that have a pin. Paste later the triangles without a pin against the already raised triangles. Finally you can put the white rooftop on top of the triangles.



Step 9.2

### Schritt 9

Haustürdach.: Anfangen mit den Dreiecken, die einen Stift haben. Danach die Dreiecke ohne einen Stift gegen die bereits angehobenen Dreiecke kleben. Schließlich können Sie das weiße Dach auf die Dreiecke legen.



Stap 9.3

### Stap 10

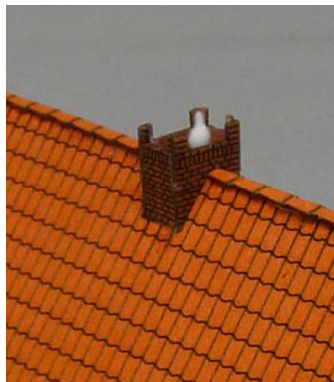
Plak de onderdelen van de schoorsteen in elkaar. Let op het verschil tussen kopwanden en de tussenvallende zijwanden. Schoorsteendakje valt op de schoorsteen wanden.



Stap 10.1

### Step 10

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



Step 10.2

### Schritt 10

Fügen Sie die Teile des Schornsteins zusammen. Man beachte den Unterschied zwischen den Stirnwänden und den Zwischenwänden. Schornsteinkopf auf der Wandung montieren.



Stap 10.3