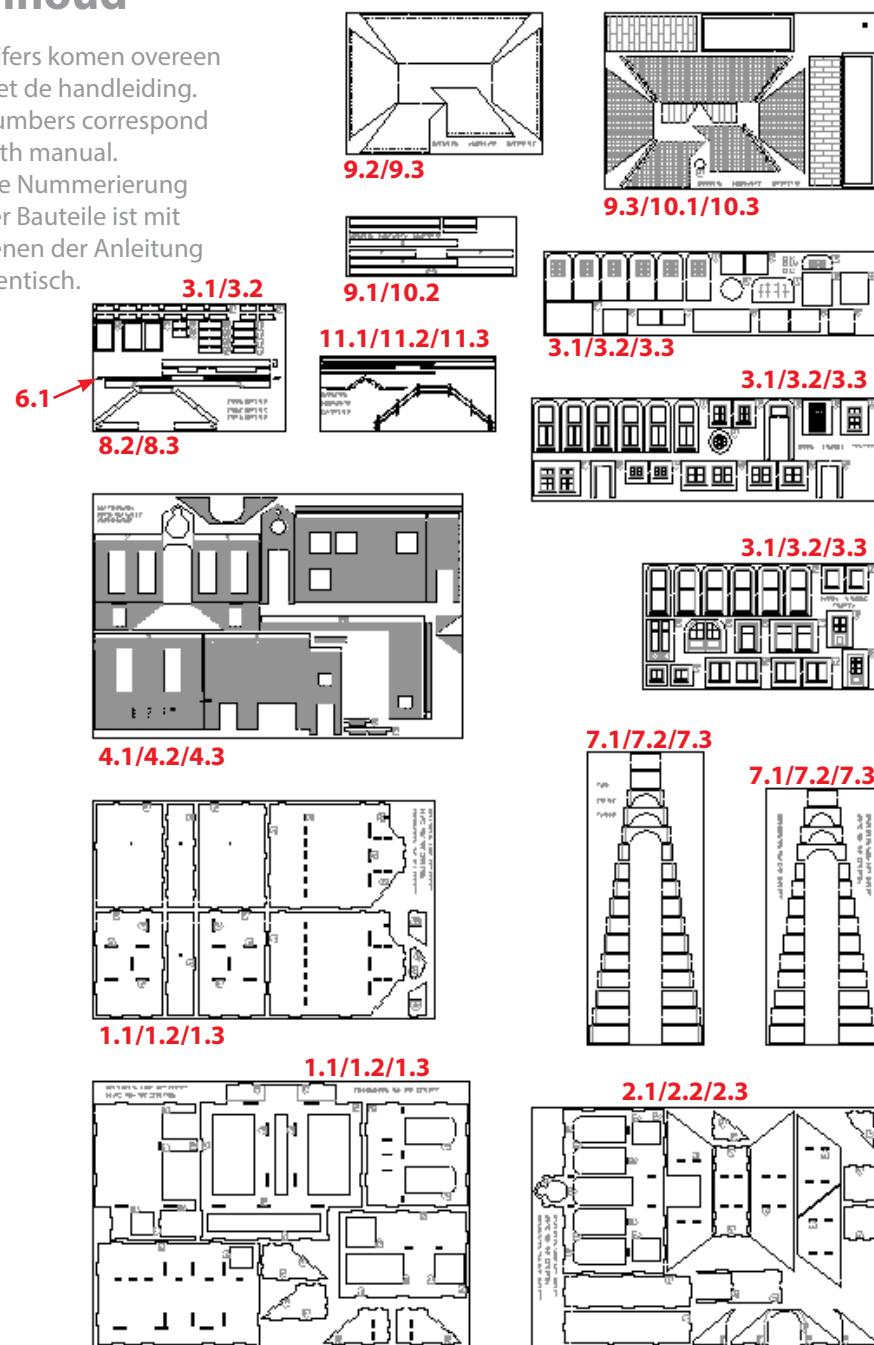


Inhoud

Cijfers komen overeen met de handleiding.
Numbers correspond with manual.

Die Nummerierung der Bauteile ist mit denen der Anleitung identisch.



Raadhuis

Thema/ theme/ thema Heistraat



Dorps raadhuis, gebouwd rond 1867
 Village council house, built around 1867
 Dorf Rathaus, erbaut um 1867

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

Doorznee 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:

Cocktailprikkers (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.

Lupe

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

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.

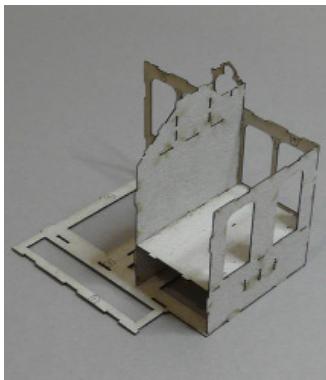
Lupe

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

Handleiding

Step 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.

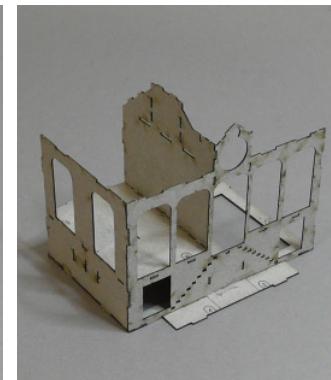


Stap 1.1

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.

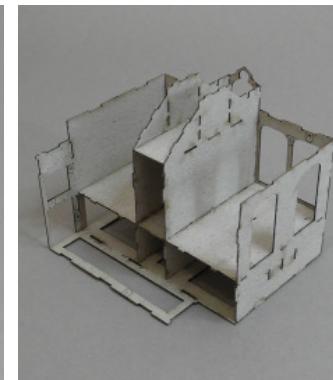


Stap 1.2

Anleitung

Schritt 1

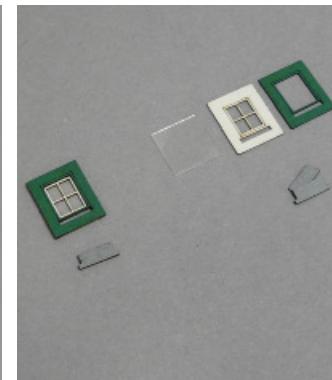
Fügen Sie den Grundkörper zusammen, dabei müssen gleiche Buchstaben zusammen passen (A auf A usw.)



Stap 1.3

Stap 3

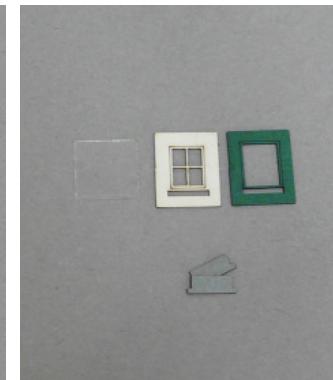
Plak de kozijnen in elkaar. Doorgaans de groene delen voorop, maar bij de deuren ligt de volgorde andersom. Vensterbanken bestaan uit twee lagen en worden pas in het gat geplaatst nadat de kozijnen op de muur zitten.



Stap 3.1

Step 3

Paste the frames together. Usually the green parts are at the front, but the order is the reverse for the doors. Window sills consist of two layers and are only placed in the hole after the window frames are pasted on the walls.



Stap 3.2

Schritt 3

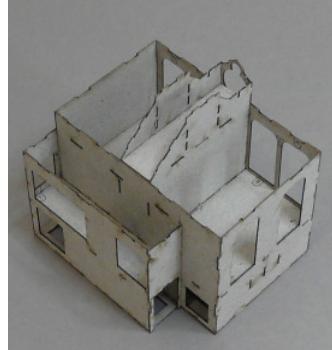
Fenster: Meistens befinden sich die grünen Teile vorne, bei den Türen ist die Reihenfolge umgekehrt. Fügen Sie das Fenster an der Wand ein. Anschließend werden die aus zwei Schichten bestehenden Schweller in das Loch geklebt



Stap 3.3

Step 2

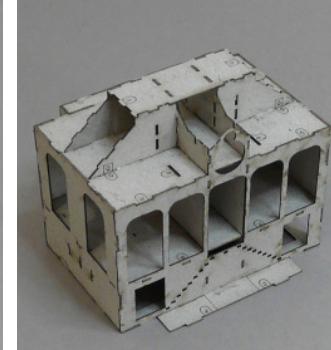
De aanbouw wordt in elkaar gezet als het hoofdvolume staat. Droog passen van onderdelen is altijd aan te raden. Als laatste volgt het dak van skeletdelen. Traponderdelen bewaren tot bij stap 7.



Stap 2.1

Step 2

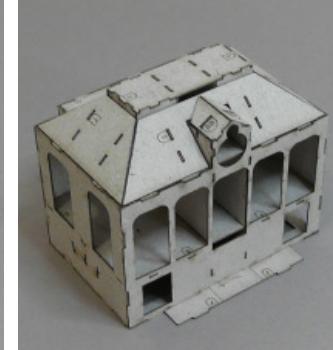
First build the main house, after that the expansion. Dry fit of components is always recommended. Finally do the roof of skeletal parts. Save stair parts to step 7.



Stap 2.2

Schritt 2

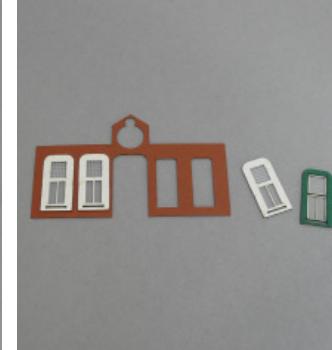
Erst das Hauptgebäude kleben, danach die Erweiterung. Passen ohne Klebstoff wird immer empfohlen. Schließlich kleben Sie das Dach des Skelettteils auf. Treppenteile warten bis Schritt 7.



Stap 2.3

Stap 4

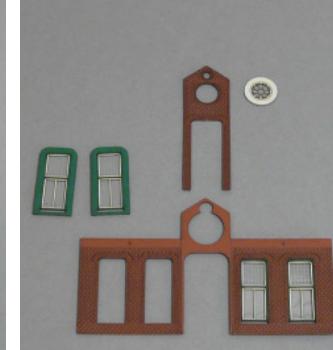
Zet de gevels in elkaar. Plak het kozijn op de achterkant van de gevel. Plak dann die vensterbank in het kozijn. Plak daarna het glas achter het kozijn. Gebruik hierbij de getallen.



Stap 4.1

Step 4

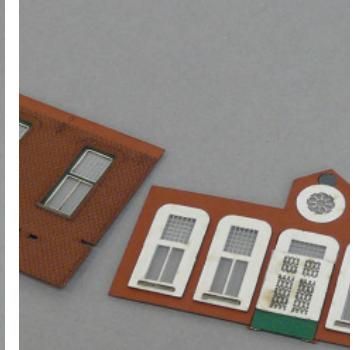
Paste the facades together. Paste the windowframe on the back of the facade. Paste in the window-ledge. Then paste the glass behind the windowframe. Make use of the numbers.



Stap 4.2

Schritt 4

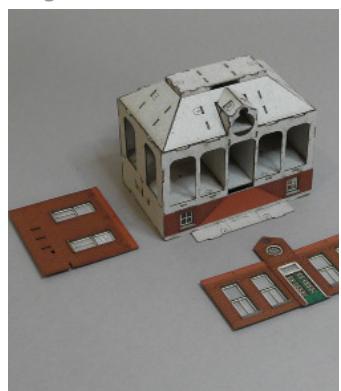
Setzen Sie die Fassade zusammen. Fügen Sie dazu Fenster- und Türrahmen von der Rückseite her in die Fassadenteile ein und setzen Sie dann das Fensterglas in die Rahmen.



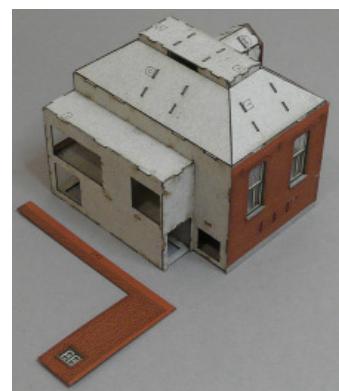
Stap 4.3

Stap 5

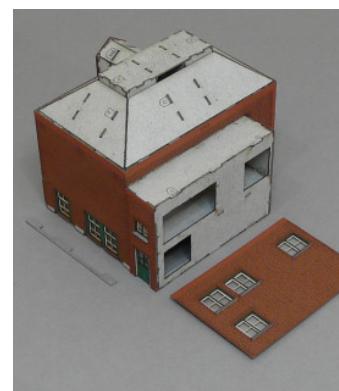
Plak de gevels tegen het skelet. De kozijnen vallen naadloos in de gaten van het skelet. Lijn de gevels uit met de bovenkant van het skelet. Denk aan de naden op de hoeken bij het oppakken van de gevels.

**Stap 5.1****Step 5**

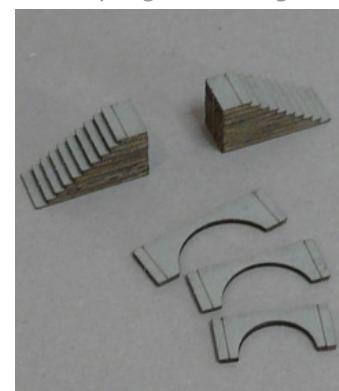
Paste the facades onto the skeleton. The frames fit seamlessly into the holes in the skeleton. Align the upperside of the facades with the skeleton. Keep in mind the seams on the corners while sticking on the facades.

**Stap 5.2****Schritt 5**

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

**Stap 5.3****Stap 7**

Plak de trapdelen op elkaar. Dielagen wisselen elkaar af mit skeletdelen und grauen Teilen. Die Gravurlinien auf den grauen Teilen geben an, wo die nächsten Skelettteile angebracht werden sollen. Plaats de gehele trap tegen de voorgevel.

**Stap 7.1****Step 7**

Paste the stair sections together. The layers alternate with skeleton parts and gray parts. The engraving lines on the gray parts indicate where the next skeleton part should be. Place the entire staircase against the front facade.

**Stap 7.2****Schritt 7**

Fügen Sie die Treppen zusammen. Die Schichten wechseln sich mit Skelettteilen und grauen Teilen ab. Die Gravurlinien geben an, wo sich die nächsten Skelettteile befinden sollen. Stellen Sie die Treppe an die Fassade.

**Stap 7.3****Stap 6**

Plak de grijze plint details onder / tussen de geveldelen. Plak ook de grijze omlijsting en om de kozijnen van de rechter zijgevel. Bevestig de metselwerk details aan de achterkant en dakkapel.

**Stap 6.1****Step 6**

Paste the gray plinth details under / between the façade sections. Also paste the gray frames around the window-frames of the right side wall. Paste the brick details on the back walls and dormer.

**Stap 6.2****Schritt 6**

Fügen Sie die grauen Sockel- details ein. Fügen Sie auch die grauen Rahmen um die Fensterrahmen der rechten Seitenwand ein. Kleben Sie die Details auf die Rückwände und die Dachgaube.

**Stap 6.3****Stap 8**

Plaats de twee skelet gevellagen tegen de trap. De deur in de trapgevel valt in het gat dat door de voorste skeleta laag wordt gevormd. Plaats daarna de grijze plinten en grijze kopgevel afwerking.

**Stap 8.1****Step 8**

Place the two skeleton facade layers against the stairs. The door in the stairway facade falls into the hole formed by the front skeleton layer. Then place the gray skirting boards and gray end wall finish.

**Stap 8.2****Schritt 8**

Leg die beiden Fassadenskelettschichten gegen die Treppe. Die Tür im Stufengiebel fällt in das Loch, das die vordere Skelettschicht bildet. Dann die 5 grauen leisten die Landefassade an kleben.

**Stap 8.3**

Stap 9

Plaats de witte frieslijst tegen de gevels van het hoofdvolume. vouw de grijze dakgoten over de stippellijnen en plaats dan de grijze dakdelen. Plaats de dakpannen op de grijze dakdelen.

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

Place the white fascia against the facades of the main volume. Fold the gray gutters over the dotted lines and then place the gray roof sections. Place the roof tiles on the gray roof sections.

**Stap 9.2****Schritt 9**

Platzieren Sie die weiße Blende an den Fassaden des Hauses. Falten Sie die grauen Dachrinnen über die gepunkteten Linien und platzieren Sie dann die grauen Dachteile. Legen Sie die Dachziegel auf die grauen Dachteile.

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

Plak de donkergroene gootomtimmering tegen de randen van de grijze dakgoten. Plak ook de donkergroene omtimmering tegen de dakranden van de dakkapel.

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

Paste the dark green gutter paneling against the edges of the gray gutters. Also paste the dark green paneling against the roof edges of the dormer window.

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

Fügen Sie die dunkelgrüne Dachrinnenverkleidung an den Rändern der grauen Dachrinnen ein. Fügen Sie die dunkelgrüne Verkleidung auch an den Dachkanten des Gaubenfensters ein.

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

Plaats dan de nokdelen over de naden van de dakpan platen. Plaats de bitumen op de platte daken gevuld door de witte boeiboorden op het hoofddak. Als laatste volgen de daktrimmen.

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

Then place the ridge parts over the seams of the roof tile plates. Place the "bitumen" on the flat roofs followed by the white buoy edges on the main roof. Finally the roof trims follow.

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

Dann legen Sie die Firstteile über die Nähte der Dachziegel. Legen Sie das „Bitumen“ auf die Flachdächer, gefolgt von den obere weißen Rändern. Schließlich folgen die Dachverkleidungen.

**Stap 10.3****Aanvullende tips**

Plak desgewenst het traphek van de bordestrap pas op z'n plaats, als allerlaatste onderdeel. Hoewel het onderdeel best wat verbuiging kan weerstaan, kan zo voorkomen worden dat het onderdeel tijdens de rest van de bouwfase al beschadigd.

Bij gevels, frieslijsten en plinten zijn het doorgaans de koppen van onderdelen op de korte zijden, die worden afgedekt door de onderdelen op de lange zijden van het gebouw. Droog passen geeft hierbij meer inzicht.

Additional hints

If desired, you can paste the stair gate of the landing steps in place, as the very last part. Although the part can withstand some bending, it is in this way possible to prevent damage to the part during the rest of the construction phase.

With facades, moldings and skirting boards, it is usually the heads of parts on the short sides that are covered by the parts on the long sides of the building. Dry fitting provides more information.

Zusätzliche Hinweise

Wenn gewünscht, befestigen Sie das Treppentor als allerletzten Teil. Obwohl das Teil einige Biegungen standhalten kann, ist es möglich, Schäden am Teil während der restlichen Bauphase zu vermeiden.

Bei Fassaden, Leisten und Fußleisten sind es in der Regel die Teileköpfe an den kurzen Seiten, die von den Teilen an den langen Seiten des Gebäudes abgedeckt werden. Trockenmontage gibt mehr Einblick.