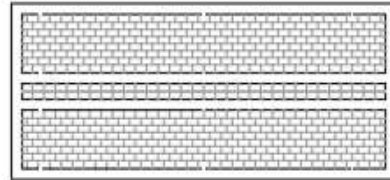


# Inhoud

Cijfers komen overeen met de handleiding.

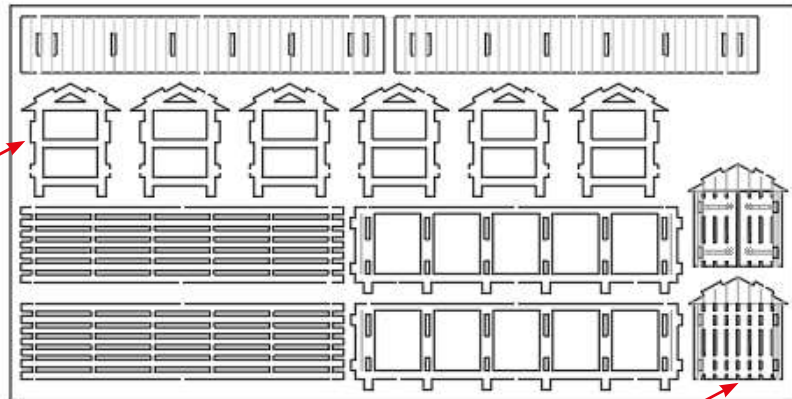
Numbers correspond with manual.

Die Nummerierung der Bauteile ist mit denen der Anleitung identisch.



4.2/4.3

4.1



2.1/2.2/2.3




1.1/1.2/1.3

3.1/3.2/3.3

## Schotbalk huisje

Thema/ theme/ thema Kleine civiele werken



-  Bergplaats voor schotbalken t.b.v. dijkcoupures, gebouwd rond 1900
-  Storage place for bulkhead beams for dike coupures, built around 1900
-  Lagerplatz für Schotbalken für ein Deichschart, gebaut um 1900

## 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

# Manual

# Anleitung

## Stap 1

Plak de planken recht op het frame, zodat de pallen van het frame blijven uitsteken. De palgaten moeten vrij van lijm blijven.

## Step 1

Paste the planks straight to the frame so that the cams on the frame stay free. The holes in the frame should remain free of glue.

## Schritt 1

Kleben Sie die Skelettteile gerade und flach zusammen und halten Sie die beiden Schlitze frei von Klebstoff.

## Stap 3

Plaats de voor- en achtergevel op de pallen die uitsteken op de koppen van het huisje. De exacte positie van de deuren kan gebogen worden als het huisje helemaal af is en goed heeft kunnen drogen.

## Step 3

Place the front and rear façade on the catches that protrude from the ends of the house. The exact position of the doors can be bent when the house is completely finished and has been allowed to dry properly.

## Schritt 3

Platzieren Sie die vordere und hintere Fassade an den Verschlüssen, am Enden des Hauses. Die genaue Position der Türen kann gebogen werden, wenn das Haus fertig ist und trocken gelassen wurde.



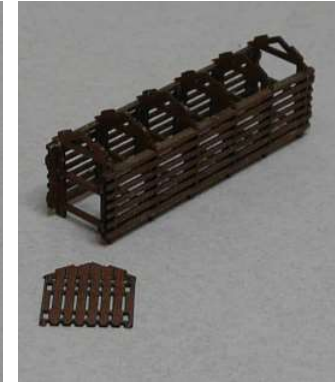
Stap 1.1



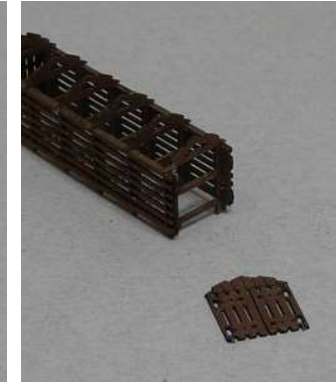
Stap 1.2



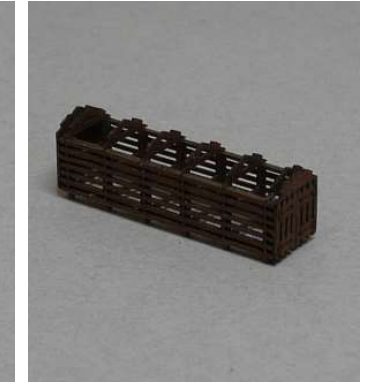
Stap 1.3



Stap 3.1



Stap 3.2



Stap 3.3

## Stap 2

Plaats de spanten in de palgaten van de wand. Gebruik ook hier weinig lijm voor het mooiste resultaat. Plaats als alle spanten geplaatst zijn de andere wand tegen de spanten.

## Step 2

Place the rafters in the ratchet holes of the wall. Also use little glue here for the best result. When all rafters have been placed, place the other wall against the rafters.

## Schritt 2

Platzieren Sie die Sparren in den Löchern der Wand. Verwenden Sie wenig Kleber für das beste Ergebnis. Wenn alle Sparren platziert wurden, stellen Sie die andere Wand gegen die Sparren.

## Stap 4

Plaats eerst het dakbeschot met het planken motief naar beneden. Plaats daarop de dakbedekking. Plaats tot slot de nok.

## Step 4

First place the roof boarding with the plank motif facing down. Then place the roof covering on top of the roof boarding. Finally, place the ridge.

## Schritt 4

Legen Sie zuerst die Dachverkleidung mit dem Dielenmotiv nach unten. Dann legen Sie die Dacheindeckung auf die Dachplatte. Zum Schluss den Grat platzieren.



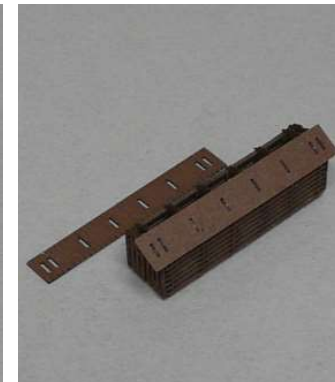
Stap 2.1



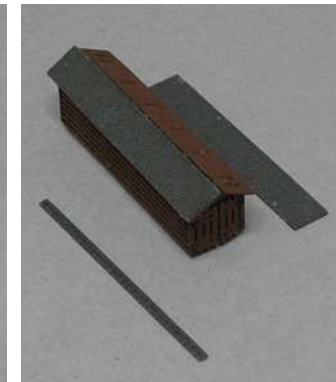
Stap 2.2



Stap 2.3



Stap 4.1



Stap 4.2



Stap 4.3