

Inhoud

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

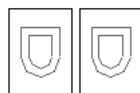
Afmetingen kunnen verschillen naar gelang uw model keuze.

Dimensions may vary depending on your model choice.

Die Abmessungen können je nach Modell variieren.

Alle onderdelen
All parts
Alle teilen

X3



1.1

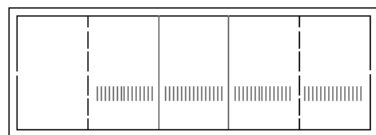
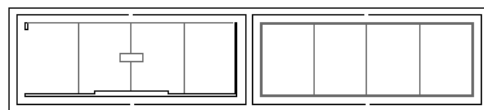


4.3

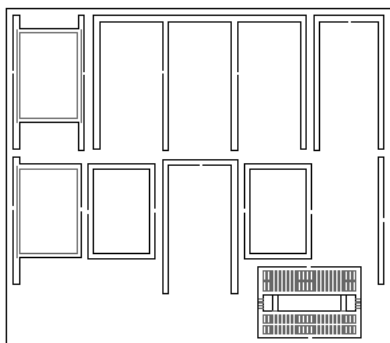


3.1

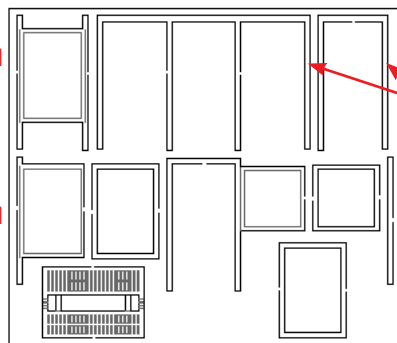
4.1



2.1



1.1



1.1

1.3

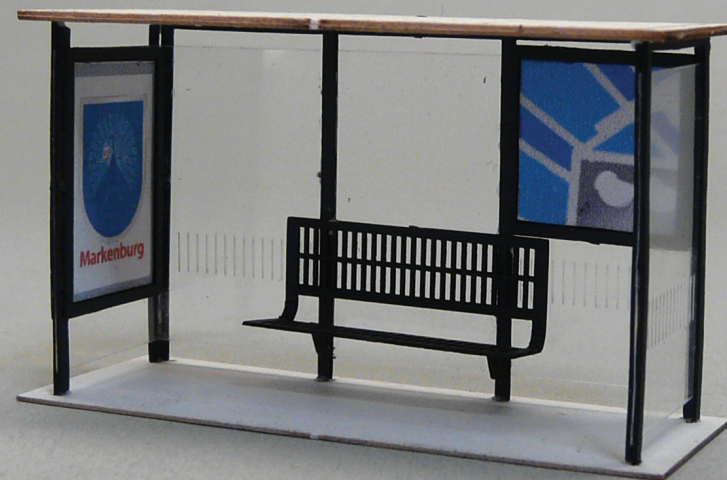
2.2

3.1

Bushaltes/Abri's

Thema/theme/thema Details openbare ruimte

Stad
Markenburg



Abri's geschikt voor diverse doeleinden, gebouwd rond 1990

Shelters suitable for different situations, built around 1990

Haltestelle geeignet für verschiedene Situationen, erbaut um 1990

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 Markenburger 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 Markenburger 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 Markenburger 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.

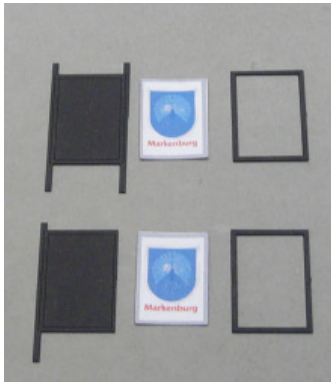
Lupe

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

Handleiding

Stap 1

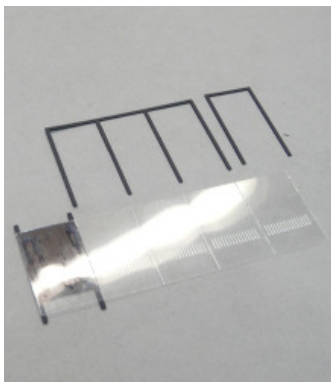
Plak de (of eigen) posters op de billboards. Poster afm.: 1:160 is 8 x 11 mm. In 1:87 is het 14.5 x 20 mm. Breng dan de omlijsting aan.



Stap 1.1

Stap 2

Plak de billboards op het glas. Aan beide kanten van het glas één. Lijn de poten uit met de vouwlijnen in het glas. Lijn de bovenkant van het glas uit met de bovenkant van de billboard.

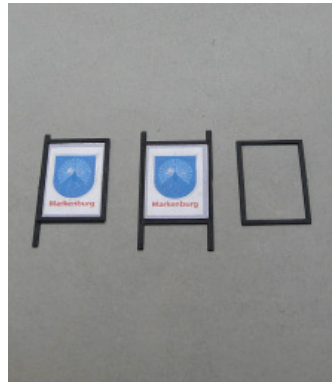


Stap 2.1

Manual

Step 1

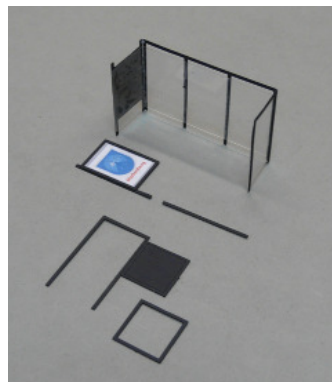
Paste the (or your own) posters on the billboards. Poster size: 1:160 is 8 x 11 mm. At 1:87, it is 14.5 x 20 mm. Then paste the rim on.



Step 1.2

Step 2

Paste the billboards on the glass. On each side of the glass one. Line out the legs with the folding lines in the glass. Align the top of the glass with the top of the billboard.

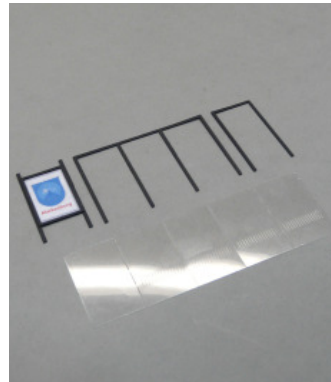


Step 2.2

Anleitung

Schritt 1

Fügen Sie die Plakate an den Plakatwänden. Poster Größe: 1:160 beträgt 8 x 11 mm. Bei 1:87, das 14,5 x 20 mm. Dann fügen Sie den Rand auf.



Step 1.3

Schritt 2

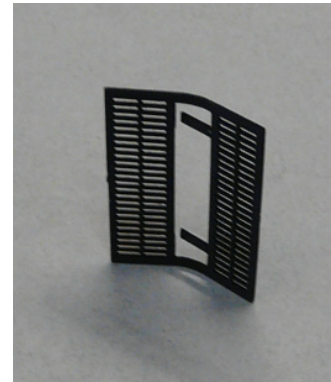
Kleben Sie die Plakatwänden auf dem Glas. Auf jeder Seite des Glases eins. Richten Sie die Beine mit den Faltlinien im Glas. Richten Sie den oberen Rand des Glases mit den oberen Rand der Billboard.



Step 2.3

Step 3

Vouw het bankje zoals op de foto's is te zien. Plak het bankje dan in deabri. De onderste pootjes passen precies op de staande stijlen van deabri. Lijm ook de dakdelen recht op elkaar.



Step 3.1

Step 4

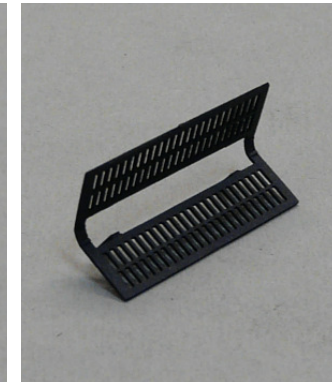
Plak de dakdelen recht op elkaar. Plak dan de liggers van de abristijlen in de sleuven van het dak. Plak dan de vloer onder deabri en voeg eventueel de leuning toe.



Step 4.1

Step 3

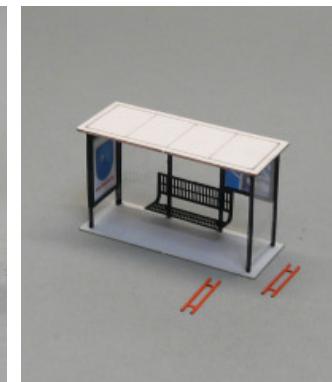
Fold the bench as shown on the pictures. Than paste the bench in the shelter. The lower legs of the bench fit on the columns of the shelter. Also paste the roof parts straight on top each other.



Step 3.2

Step 4

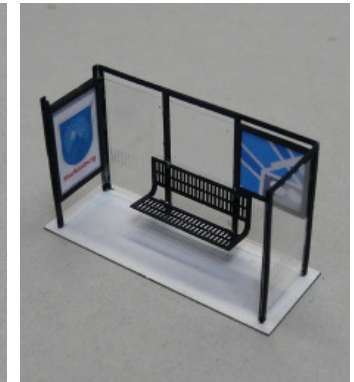
Paste the roof parts aligned together. Paste the horizontal beams of the shelter styles in the slots of the roof. Paste the floor under the shelter and add the railings if you like.



Step 4.2

Schritt 3

Falten Sie die Sitzbank wie auf den Bildern gezeigt. Dann fügen Sie die Bank in den Unterstand. Die Unterbeine der Bank passen auf den Säulen des Unterstandes. Kleben Sie auch die Dachteile direkt übereinander.



Step 3.3

Schritt 4

Fügen Sie die Dachteile ausgerichtet zusammen. Fügen Sie die horizontalen Balken der Haltestelle in die Schlitz des Daches. Fügen Sie den Boden unter dem Haltestelle. und schließlich Handläufe.



Step 4.3