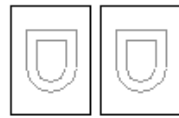
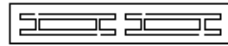


Inhoud

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



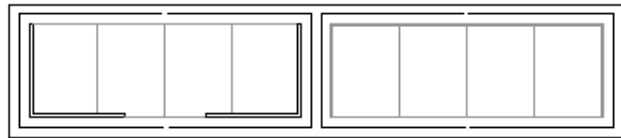
1.1



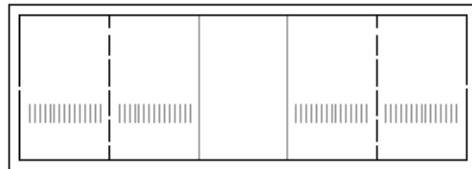
4.3



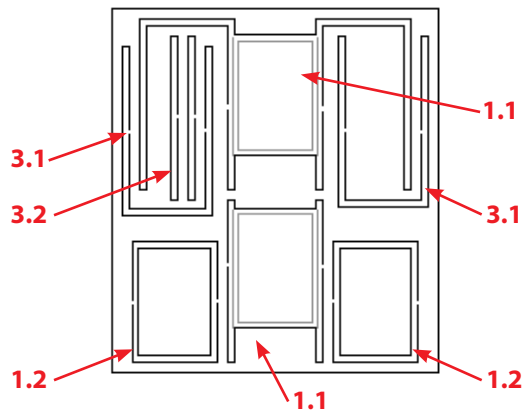
4.2



4.1

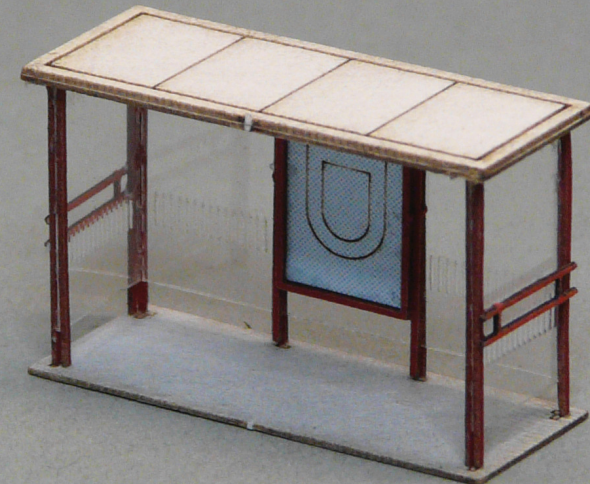





2.1



Abri's

Thema/ theme/ thema Rond het perron



-  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 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 (of eigen) posters op de billboards. Poster afm.: 1:160 is 8 x11 mm. In 1:87 is het 14.5 x 20 mm. Breng dan de omlijsting aan.

Step 1

Paste the (or your own) posters on the billboards. Poster size: 1:160 is 8 x11 mm. At 1:87, it is 14.5 x 20 mm. Then paste the rim on.

Schritt 1

Fügen Sie die Plakate an den Plakatwänden. Poster Größe: 1:160 beträgt 8 x11 mm. Bei 1:87, das 14,5 x 20 mm. Dann fügen Sie den Rand auf.

Stap 3

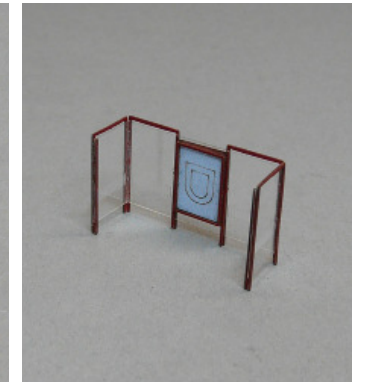
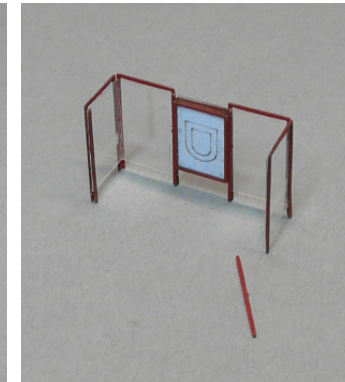
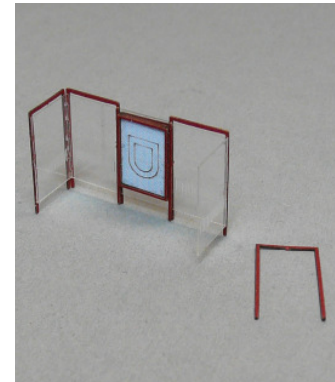
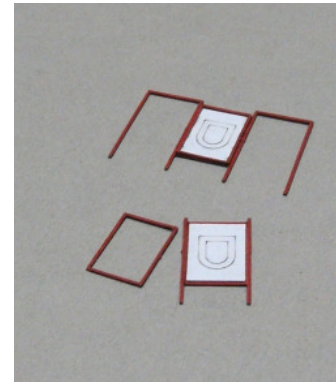
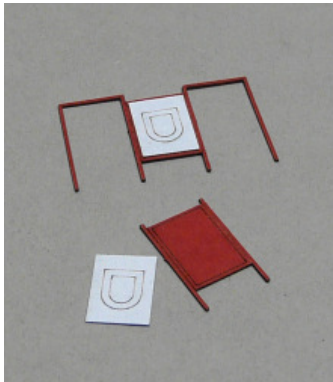
Vouw het glas over de vouwlijnen zo dat de billboard met extra poten aan de buitenzijde komt. Plak de u vormige poten aan de buitenkant van de abri. Plak de extra poot aan de binnenkant.

Step 3

Fold the glass on the fold lines so that the billboard with extra legs is on the outside. Paste the u-shaped legs on the outside of the shelter. Paste the extra leg on the inside.

Schritt 3

Falten Sie das Glas auf den Faltnlinien, so dass die Plakatwand mit extra Beinen auf der Außenseite ist. Fügen Sie die u-förmige Beinen auf der Außenseite der Haltestelle. Fügen Sie den zusätzlichen Bein auf der Innenseite.



Stap 1.1

Stap 1.2

Stap 1.3

Stap 3.1

Stap 3.2

Stap 3.3

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.

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.

Schritt 2

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

Stap 4

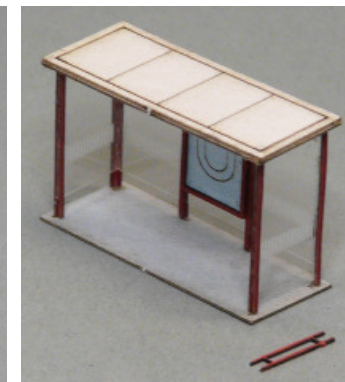
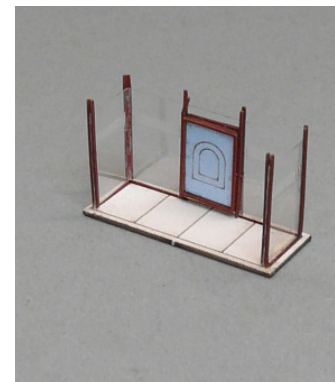
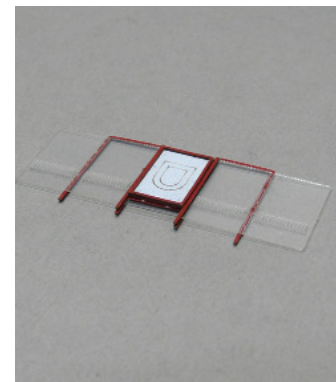
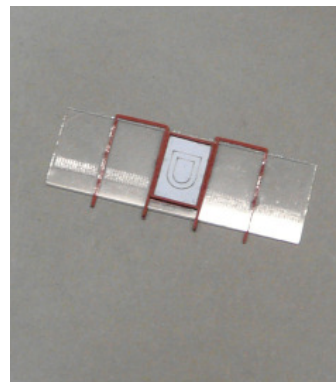
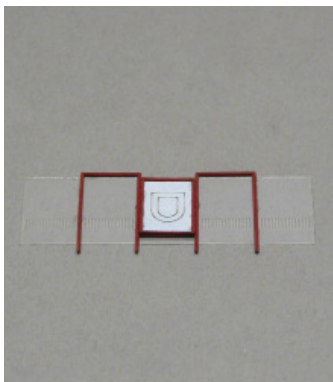
Plak de dakdelen recht op elkaar. Plak dan de liggers van de abristijlen in de sleuven van het dak. Plak dan de vloer onder de abri en voeg eventueel de leuning toe.

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.

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.



Stap 2.1

Stap 2.2

Stap 2.3

Stap 4.1

Stap 4.2

Stap 4.3