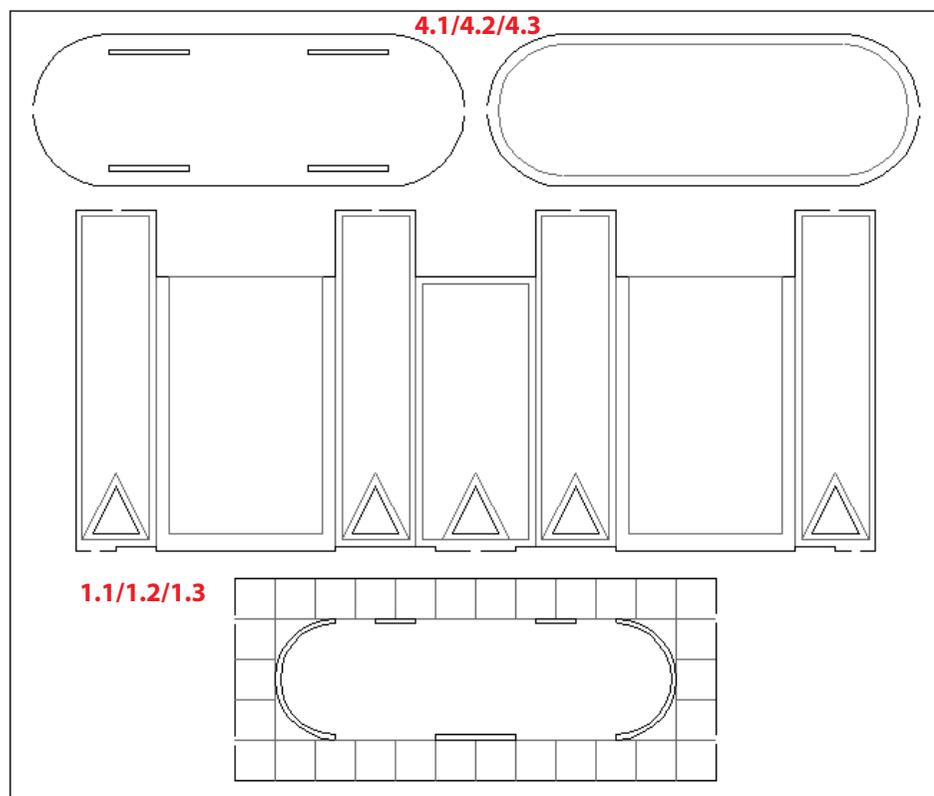


Inhoud

Cijfers komen overeen met de handleiding.

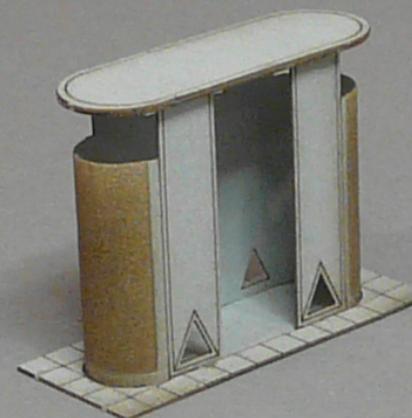
Numbers correspond with manual.

Die Nummerierung der Bauteile ist mit denen der Anleitung identisch.



Beton urinoir (gebogen wand)
Thema/theme/thema Details openbare ruimte

Stad
Markenburg



 Beton urinoir met gebogen wanden
 Concrete urinal with curved walls
 Betonurinal mit gebogenen Wänden

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

Snij de gevel en bodemplaat uit de frameplaat. Alleen de ophangpuntjes hoeven doorgesneden te worden.

Step 1

Cut the façade and bottom plate from the frameplate. Only the suspension points need to be cut.

Schritt 1

Schneiden Sie die Fassade und Bodenplatte von der Rahmenplatte. Nur die Aufhängepunkte müssen geschnitten werden.

Step 3

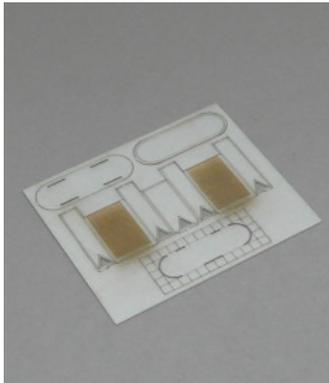
Zet de gevel met zijn pallen droog in de sleuven van de bodemplaat. Als de delen naar tevredenheid passen kan de gevel voorzien worden van een beetje houtlijm. Plaats de gevel dan definitief.

Step 3

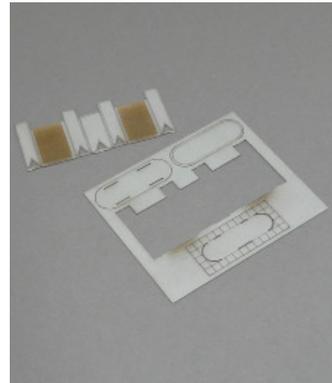
Place the façade with its Detens dry in the slots of the bottom plate. If the parts fit well, ad on a little bit of wood glue, to the façade. Then place the façade permanently.

Schritt 3

Platzieren die Fassade mit seine Zähne trocken in den Schlitzen der Bodenplatte. Wenn die Teile gut passen, auf ein wenig Holzleim, auf die Fassade. Dann platzieren Sie die Fassade dauerhaft.



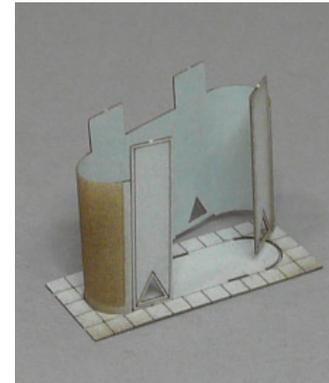
Stap 1.1



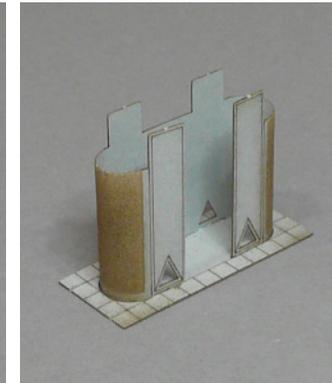
Stap 1.2



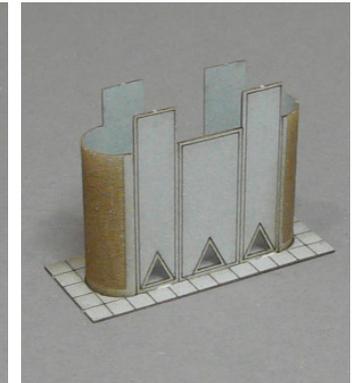
Stap 1.3



Stap 3.1



Stap 3.2



Stap 3.3

Stap 2

Neem een pen, penceel of ander dun cilindervormig voorwerp. Buig de gegraveerde delen van de gevel daarover rond. Probeer de ronding in fases er in te rollen en niet in één keer.

Step 2

Take a pen, brush or other thin cylindrical object. Bend the engraved parts of the facade around it. Try to roll in the rounding in phases, and not in one go.

Schritt 2

Nehmen Sie einen Stift, eine Bürste oder ein anderes dünnes zylindrisches Objekt. Biegen Sie die eingravierten Teile der Fassade um sie herum. Versuchen Sie, die Runden in Phasen zu rollen.

Stap 4

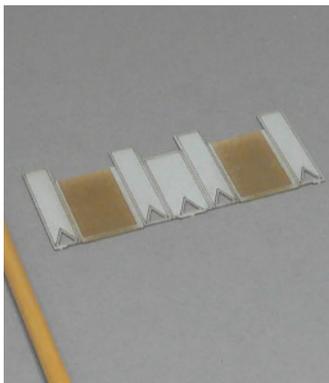
Breng lijm aan op het dakdeel met sleufjes. Plak beide dakdelen recht op elkaar. Plak daarna het dak op de staanders van de gevel. De staanders vallen in de sleuven van het dak.

Step 4

Apply glue to the roof part with slots. Paste both roof parts together neatly. Then paste the roof onto the upright parts of the façade. The upright parts fall into the slots of the roof.

Schritt 4

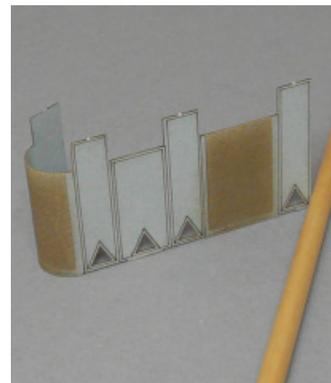
Tragen Sie Leim auf das Dachteil mit Schlitzen. Kleben Sie die Dachteile gerade aufeinander. Dann kleben Sie das Dach auf die Stützen der Fassade. des Daches.



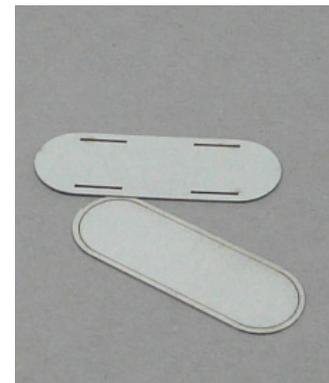
Stap 2.1



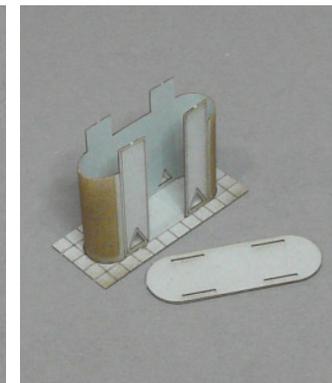
Stap 2.2



Stap 2.3



Stap 4.1



Stap 4.2



Stap 4.3