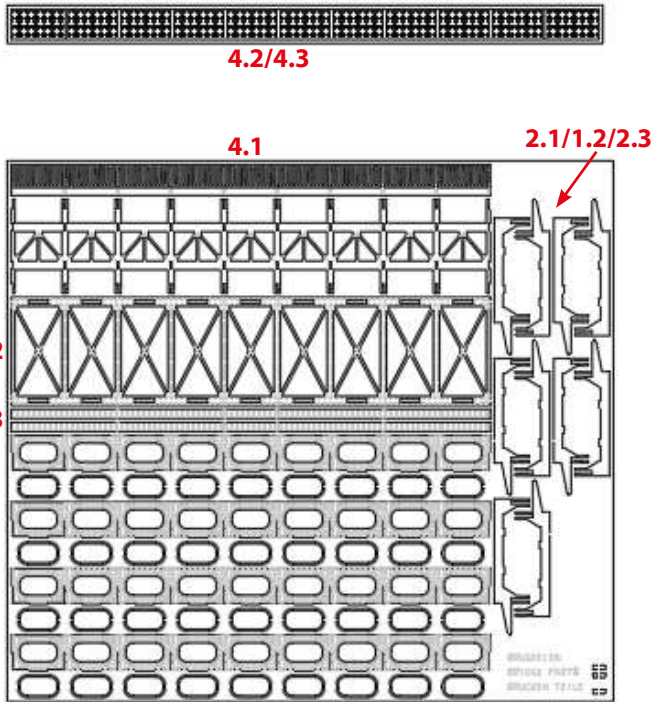


Inhoud

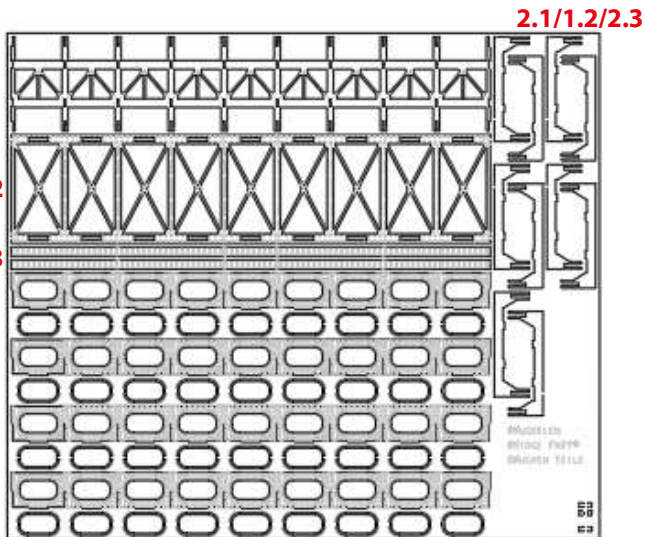
Cijfers komen overeen met de handleiding.
 Numbers correspond with manual.
 Die Nummerierung der Bauteile ist mit denen der Anleitung identisch.



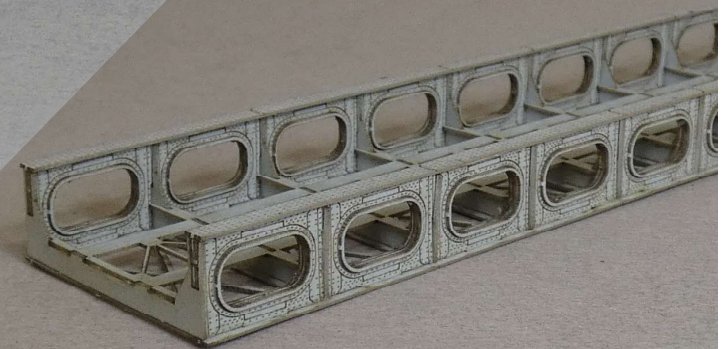
Afmetingen kunnen verschillen naar gelang uw model keuze.




Dimensions may vary depending on your model choice.

Die Abmessungen können je nach Modell variieren.



Ligger Julianalaan brug Thema/ theme/ thema Overlaatbrug



-  Brug over wateren zonder grote scheepvaart, gebouwd rond 1905
-  Bridge over waters without large shipping, built around 1905
-  Brücke über Wasser ohne großen Schiffe, erbaut um 1905

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 2 lagen van de liggers recht op elkaar. Plak dan de "ringen" op de randen van de gaten. Doe dit aan beide zijden van iedere ligger.

Step 1

Glue the two layers of beams straight together. Then glue the "rings" to the edges of the holes. Do this on both sides of each beam.

Schritt 1

Kleben Sie die beiden Balkenlagen gerade zusammen. Kleben Sie dann die Ringe an die Ränder der Löcher. Wiederholen Sie dies auf beiden Seiten jedes Balkens.

Stap 3

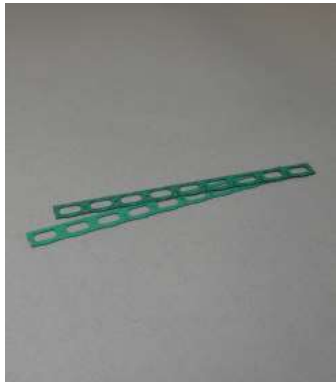
Plak "de vloer" op de dwarsribben van de brugligger. Plaats dan de "ondervloer" aan de onderkant van de ligger. Pallen helpen met de passing. Plaats de "strips" voor het oog gecentreerd op de bovenkant van de liggers.

Step 3

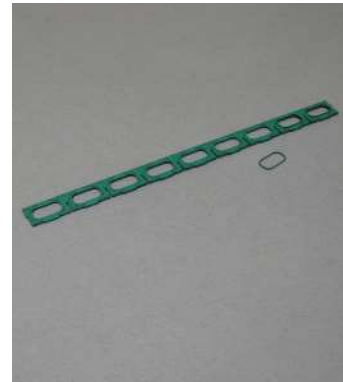
Glue the "floor" to the cross ribs of the bridge girder. Then place the "subfloor" on the underside of the girder. Pawls will help with the fit. Center the "strips" on the top of the girders, making sure they are aligned correctly.

Schritt 3

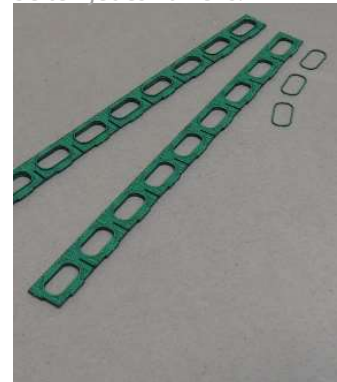
Kleben Sie den „Boden“ an die Querträger. Und den „Unterboden“ an der Unterseite. Sperrklinken erleichtern die Montage. Zentrieren Sie die „Streifen“ auf der Oberseite der Träger und achten Sie auf die korrekte Ausrichtung.



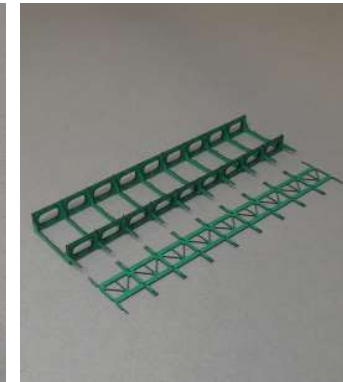
Stap 1.1



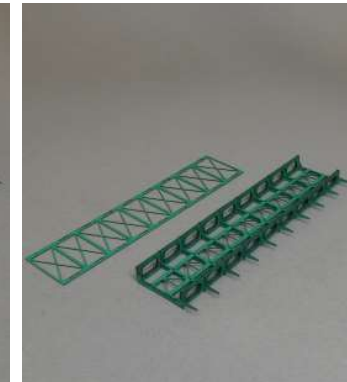
Stap 1.2



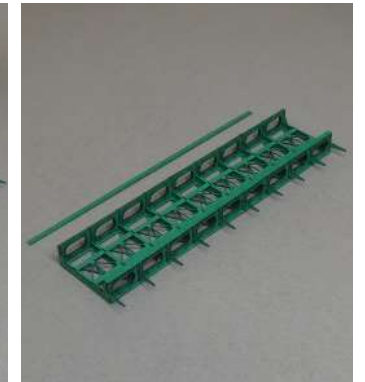
Stap 1.3



Stap 3.1



Stap 3.2



Stap 3.3

Stap 2

Plak de dwarsribben in de, voor dit moment op zijn kop geplaatste, liggers. Indien van toepassing, houdt de padsteunen aan één kant. Fixeer de dwarsribben met een zeer geringe hoeveelheid verse lijm.

Step 2

Glue the crossbars to the beams, which are currently upside down. If applicable, keep the path supports to one side. Secure the crossbars with a very small amount of fresh adhesive.

Schritt 2

Kleben Sie die Querträger an die Träger, die derzeit verkehrt herum liegen. Falls vorhanden, legen Sie die Wegstützen beiseite. Befestigen Sie die Querträger mit einer sehr kleinen Menge frischem Klebstoff.

Stap 4

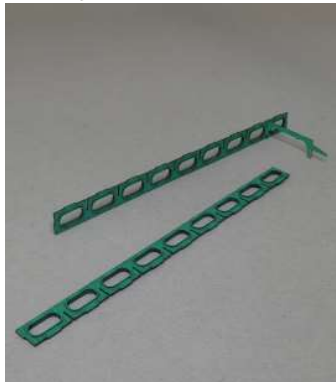
Indien van toepassing: Plaats de railing op de koppen van de padsteunen. Plaats daarna de roosterplaten met de scheidingen recht op de padsteunen en buig de uitstekende 2 delen naar eigen inzicht naar beneden.

Step 4

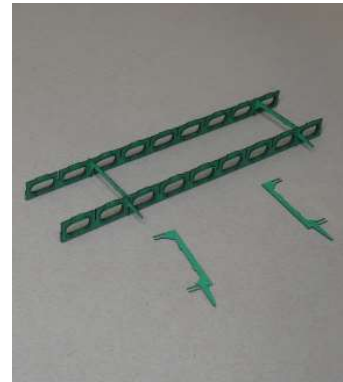
If applicable: Place the railing on the ends of the path supports. Then, place the grid panels with the dividers straight onto the path supports and bend the two protruding sections downwards as desired.

Schritt 4

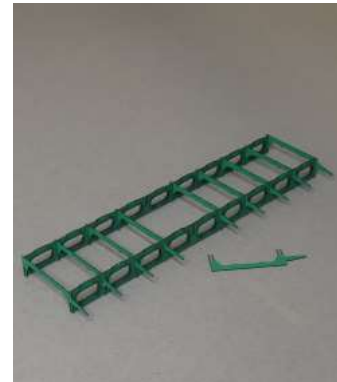
Falls zutreffend: Platzieren Sie das Geländer an den Enden der Wegstützen. Legen Sie anschließend die Gitterelemente mit den Trennstegen gerade auf die Wegstützen. Biegen Sie die überstehenden Abschnitte nach unten.



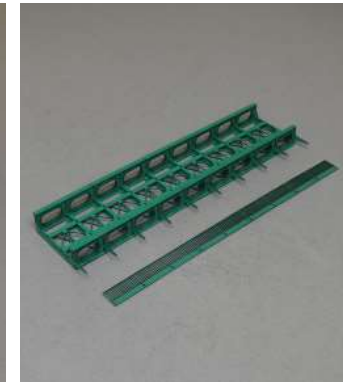
Stap 2.1



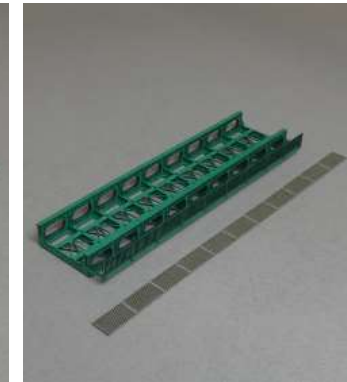
Stap 2.2



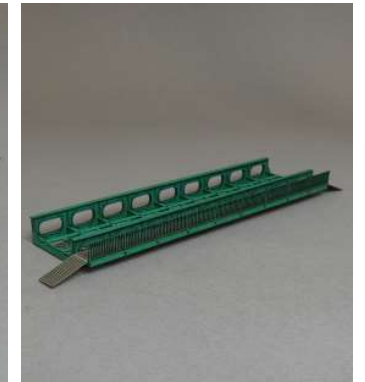
Stap 2.3



Stap 4.1



Stap 4.2



Stap 4.3