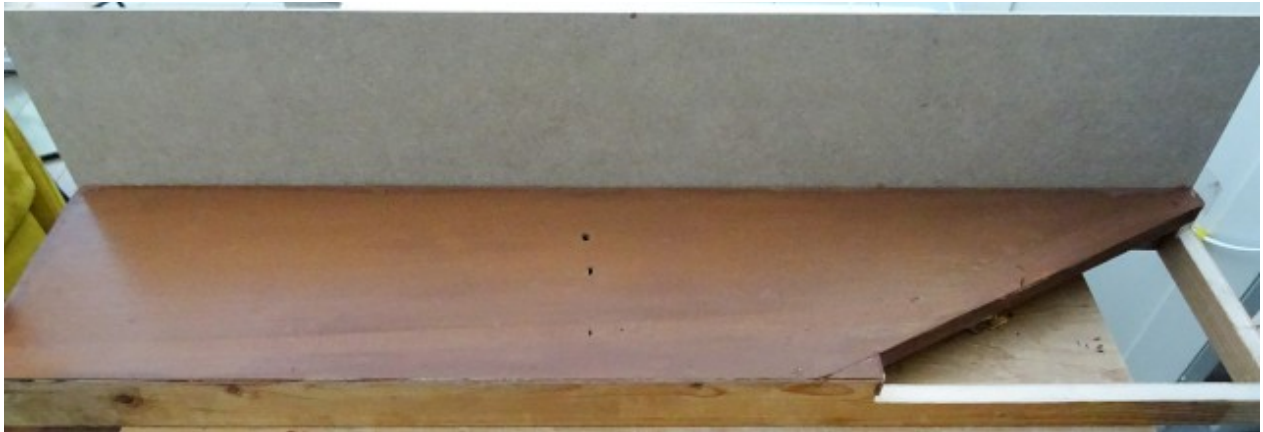


Bouwbeschrijving van de grondplaat



Voor de “Steentransport” diorama

Inleiding

De bouwbeschrijving bestaat uit de volgende onderdelen:

- Benodigdheden
- Bouwbeschrijving
- Rails

Benodigdheden

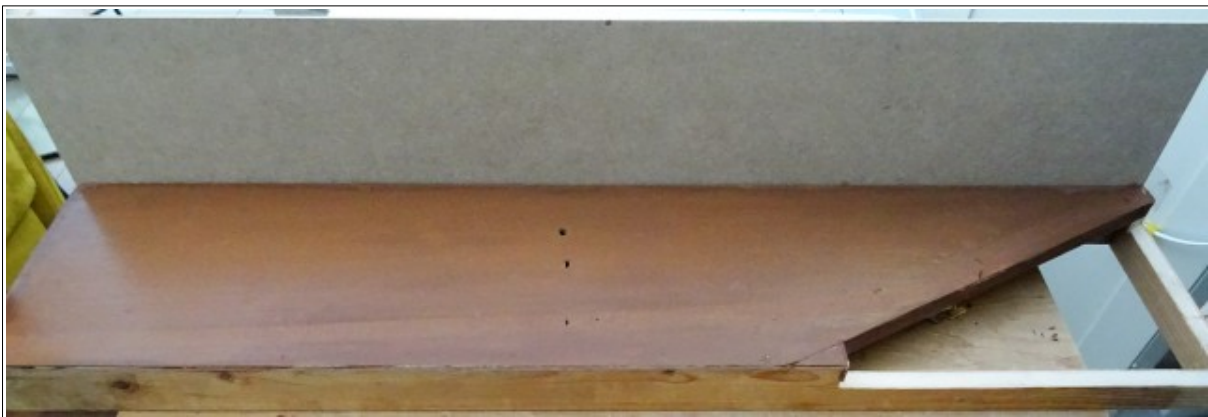
MDF hout van de bouwmarkt

Triplex idem

Schroeven en lijm idem

Rails 1meter

Scheidingswand tussen twee landschappen



Bouwbeschrijving

De grondplaat is gemaakt van 3mm triplex en de afmetingen zijn:

lengte 90 cm

breedte 20 cm

hoogte 5 cm

De achterwand is gemaakt van 3 mm triplex en de afmetingen zijn:

lengte 90 cm

hoogte 20 cm

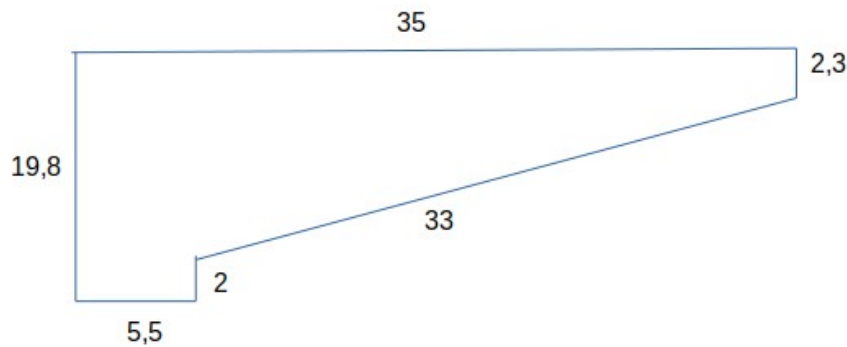
De scheidingswand is gemaakt van 3mm triplex en de afmetingen zijn:

lengte 20 cm

hoogte 14 cm

De afmetingen van de haven zijn:

Afmetingen van de haven aan de rechterzijde in cm



De kleine dioramabaan wordt verdeeld in twee landschappen:

Aan de linkerzijde is een steenstort/maler gepland en aan de rechterzijde is een haven met binnenvaartschip. De verhoudingen tussen de landschappen zijn 53 cm en 37 cm.



linkerzijde



rechterzijde

De gebruikte kleuren voor de diorama zijn voor de steenstort/maler omgeving zandkleuren en blauw/groen voor het water en voor de kade heb ik gebruik gemaakt van stelplaten op papier.

Aan de rechterzijde komt dan de haven met binnenvaartschip en voor het transport heb ik een diesel locomotief met drie stortwagens. De haven ligt 3 cm onder de bovenzijde.

Op mijn website vind je ook de bouwbeschrijving van het binnenvaartschip.

Aan de linkerzijde komt dan de steenstort/maler.

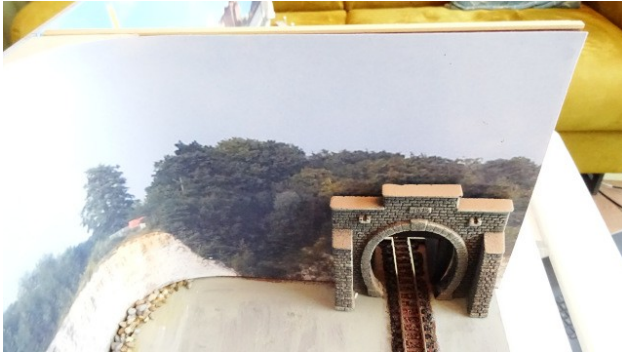
De steenstort/maler is aangepast voor het storten van stenen in wagons zie daarvoor ook een aparte bouwbeschrijving op mijn website.

De scheidingswand vormt een overgang tussen de twee landschappen en is gemaakt uit twee plaatjes 3 mm triplex de afmetingen zijn:

linkerzijde

lengte 20 cm

hoogte 14 cm

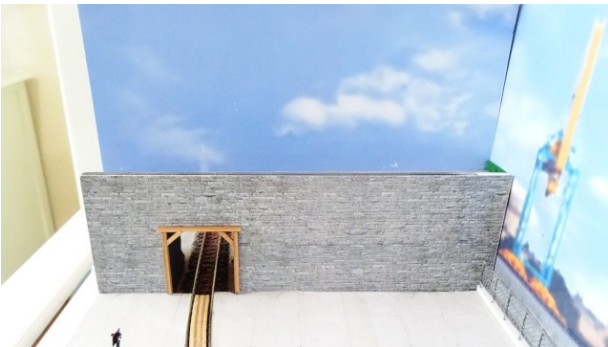


rechterzijde

lengte 20 cm

hoogte 6 cm

deze twee scheidingswanden hebben een opvulstrook van dik 2 cm en hoog 5 cm



Rails

Merk Roco flexibele rails lengte ongeveer 95 cm, de standaardverpakking is 1 meter.
Maak een bocht na ongeveer 55 cm gemeten vanaf links zie tekening, en volg de kade.
De ruimte tussen de rails en kade is op de stortplaats 1,5 cm.



Blokkeer de rails aan het begin en einde met twee stukjes doorzichtig plastic plaatjes, dit voorkomt dat de loc met de wagons van de baan vallen.

