

## Klantentoepassing nr. 830: Metalen wereldkaart als wanddecoratie

Auteur: X. M., België

### Dankzij magneten onzichtbaar en met 3d-effect aan de muur bevestigen

Inhoudsopgave



Het idee voor de metalen kaart van de wereld als wanddecoratie kreeg ik door een internet-handelaar die zulke kaarten aanbiedt. Deze kaarten met 3D-effect bevielen mij enorm - de prijzen echter minder.

Zo heb ik gewoon besloten, dit project zelf aan de hand te nemen (ook wanneer men mij niet bepaald de geboren doe-het-zelver zou noemen).

### Kaart maken

Ik heb als sjabloon de afbeelding van een vereenvoudigde wereldkaart gebruik en hieruit een vectorbestand gemaakt om de precieze kantenlijnen te verkrijgen. Aan de hand van dit sjabloon heb ik met een vriend (die zelfstandig in de metaalbewerking werkt) dan het model van de wereldkaart in het gewenste formaat uitgeknipt.

Zo zijn uit een fijne (2 mm dikke) stalen plaat met de afmetingen 160 x 80 cm dan de 12 elementen van mijn wereldkaart ontstaan.



## Kaart afwerken

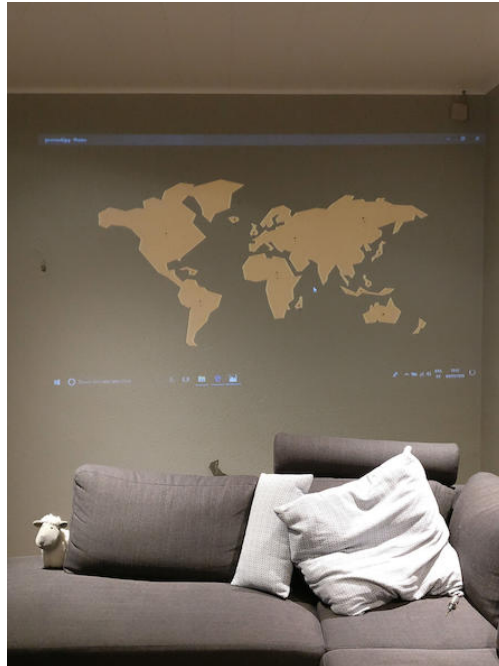
Om een glad oppervlak zonder krassen of roest te garanderen heb ik vervolgens alle delen met een fijn schuurpapier (korrel 120) geslepen en elk stuk met een transparante roestweringslak overdekt.



## Bevestiging voorbereiden

Het was niet mogelijk houders aan de achterkant van de kaartenelementen aan te brengen zonder dat dit aan de voorkant te zien zou zijn geweest. Toen kwam ik op het idee, de kaarten met magneten te bevestigen. Na een korte Google-recherche stootte ich op supermagnete.de en vond meteen wat ik nodig had.

Ik gebruikte een projector om de afbeelding van het model aan de wand van mijn woonkamer te projecteren om de gaten voor de bevestiging van de magneten voor te boren.



## Kaart ophangen

Ik bevestigde potmagneten om te schroeven (Type CSN-25 ([www.supermagnete.de/dut/CSN-25](http://www.supermagnete.de/dut/CSN-25))) met verzonken kop-schroeven aan de muur en bevestigde per magneet een element. Alleen voor de continenten Europa, Azië en Amerika gebruikte ik 3 potmagneten elk. Ik gebruikte dus in totaal 16 magneten, om er zeker van te gaan, dat de wereldkaart me bij het televisiekijken niet plotseling op mijn kop valt.





*Opmerking van het supermagnete-team:  
Om op de wereldkaart de landen te kentekenen die al werden bezocht, vindt u  
meerdere mogelijkheden in onze webshop:*

**Gebruikte artikelen**

16 x CSN-25: Potmagneet met verzonken gat Ø 25 mm ([www.supermagnete.de/dut/CSN-25](http://www.supermagnete.de/dut/CSN-25))

16 x ZTN-25: Potmagneet met rond doorlopend gat ([www.supermagnete.de/dut/ZTN-25](http://www.supermagnete.de/dut/ZTN-25))

Online sinds: 23.04.2018

De complete inhoud van deze pagina is auteursrechtelijk beschermd. Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud niet worden gekopieerd en ook niet ergens anders worden gebruikt.