



INHOUDSOPGAVE

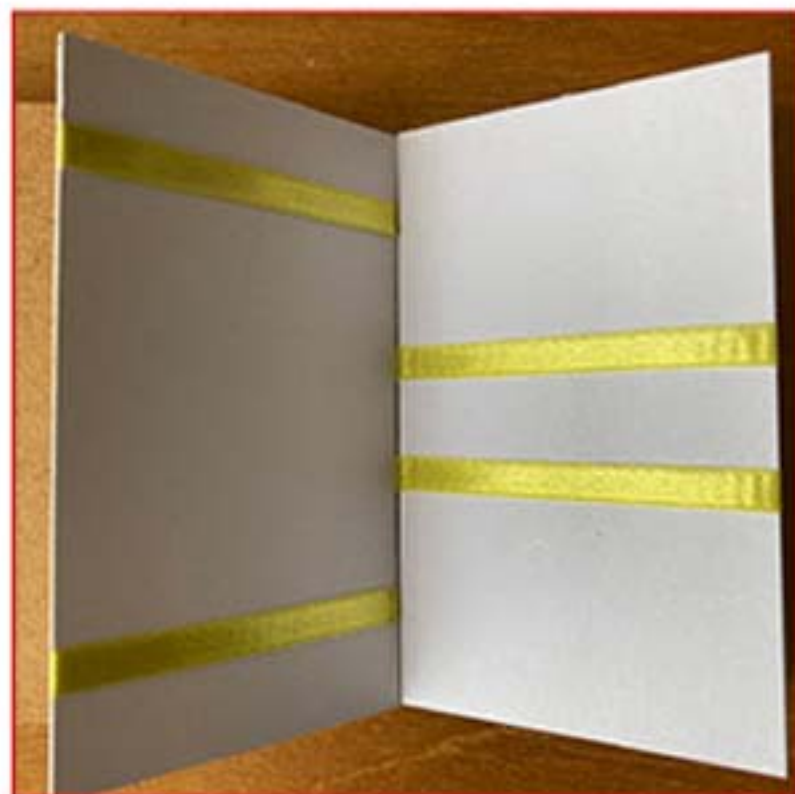
pagina 2	colofon
pagina 3	titel
pagina 4 en 5	Wat is eigenlijk een magisch mapje?
pagina 6	benodigdheden
pagina 7	werkbeschrijving stap 1
pagina 8	werkbeschrijving stap 2
pagina 9	werkbeschrijving stap 3
pagina 10	voorzichtig met plaksel
pagina 11	werkbeschrijving stap 4
pagina 12	foto van steen en plank
pagina 13	werkbeschrijving stap 5
pagina 14 en 15	foto's mapje klaar

ZO MAAK JE EEN MAGISCH MAPJE

Met Mathijs en Sam en de oma van Sam, Roos.
23 mei 2024

HET MAGISCHE MAPJE

4



zie voor uitleg volgende pagina

Leg je briefje er tussen en doe het mapje dicht. Draai het mapje om en maak het vanaf de andere kant open. Je briefje zit nu achter de bandjes. Je kan er nu nog een briefje tussenleggen en als je het mapje dan van de andere kant opent, zit ook dat briefje achter de bandjes. Maak je het mapje weer van de andere kant open, zitten de briefjes achter de andere bandjes... Magisch toch? Of niet?



5



Ik heb dit mapje al heel lang geleden leren maken. Mensen die in het begin van de 20e eeuw waren geboren herinnerden zich vaak nog dat de melkboer er eentje had voor zijn papiergeld. Vooral in de winter was dat handiger dan met ijskoude vingers een portemonnee openmaken.

Benodigheden:

- 4 stukjes karton van 1 mm. dik van 10 x 16 cm (LL)
- 4 sierpapiertjes van 10 x 16 cm (LL)
- 4 sierbandjes van 1 cm. breed en 14 cm. lang
- plakstift
- schaar
- afbreekmes en een snijmat of een stuk karton om op te snijden en een ijzeren liniaal
- plank en zware steen
- doekje om je vingers af te vegen als er plak op zit

PRITT is de bedenker van de plakstift
De plakstiften van de HEMA zijn veel beter en goedkoper maar heten dus niet: PRITT-stift!

6



looprichting evenwijdig aan de korte kant noemen we BL = breedlopend.



looprichting evenwijdig aan de lange kant noemen we LL = langlopend.

Papier en karton hebben een zg. looprichting. Alle vezeltjes, de pulp, gaan in een bad met stromend water en aan het eind van die bak worden ze door een hele grote rol opgepakt. Door dat stromende water gaan die vezeltjes allemaal dezelfde kant op liggen. Dat noemen we "looprichting". Je kunt dat voelen aan papier en karton: Buig je een stuk karton of papier van de ene kant en dat gaat gemakkelijk dan liggen de vezels evenwijdig aan die kant. Van de andere kant buigt het dan wat stugger. Hiernaast plaatjes van uitvergroete pulp. Gebruik het karton en het sierpapier in dezelfde looprichting. Evenwijdig aan de langste kant. Dit is belangrijk. Anders trekt het mapje krom. Dat wil je niet.

Werkbeschrijving

stap 1

Deze **mal** heeft de ware grootte - 10 x 16 cm - van het mapje en geeft aan waar de bandjes moeten komen.

MAL

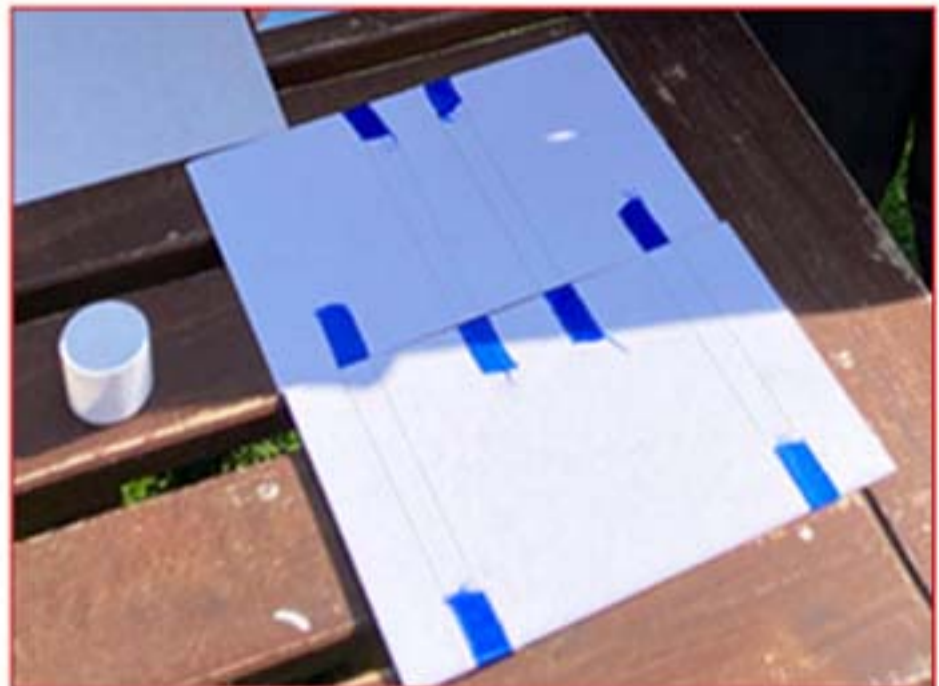
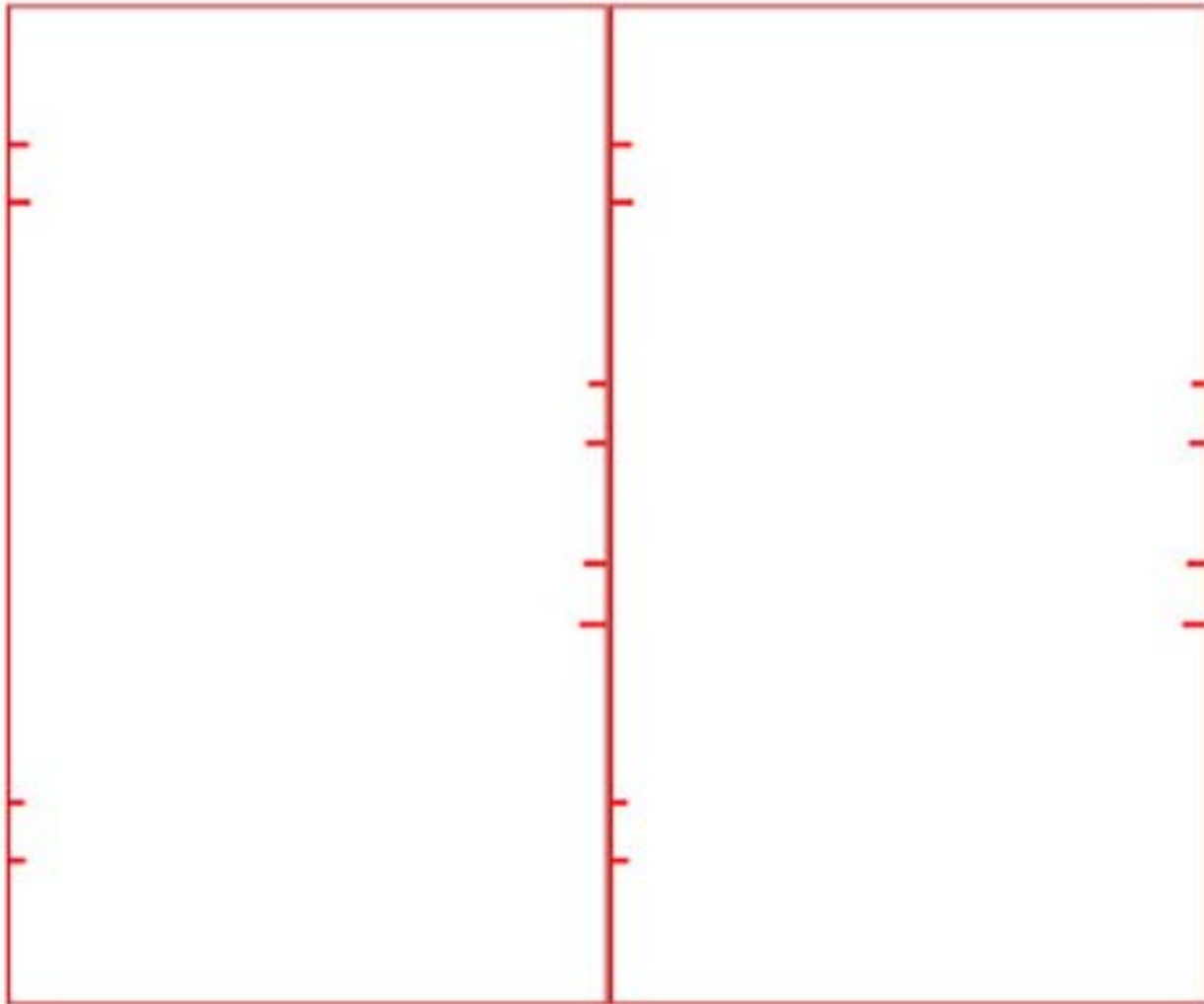
Zet met een potlood op twee van de kartonnetjes streepjes zoals op deze mal. Het is handig om het kartonnetje op de mal te leggen, een beetje uit het midden. Dan kun je de streepjes zo overnemen.

stap 2

Leg deze kartonnetjes naast elkaar en leg de bandjes op hun plaats. Dat wil zeggen dat je ze onder de kartonnetjes legt en de uiteinden erop. Zie foto.

De uiteinden van elk bandje moeten dus op beide kartonnetjes. Zo komen de kartonnetjes aan elkaar vast te zitten.

8



stap 3

Plak de uiteinden van de bandjes een voor een vast met de plakstift. Dit is een lastig klusje want de bandjes willen alle kanten op. Trek ze mooi strak.



links Mathijs rechts Sam

Je moet altijd opletten dat er geen plaksel komt waar het niet hoort. Veeg je handen meteen af als er plak op zit. Anders kun je nare beschadigingen of vlekken krijgen op je werkstuk. Dat wil je niet.

stap 4

Terwijl de bandjes drogen kan het sierpapier op de andere twee kartonnetjes worden geplakt. Een voor een.

Het is een secuur werkje om het papier er precies op te krijgen.

Smeer de kartonnetjes gelijkmatig in met de plakstift en leg het sierpapier erop. Druk het papier niet meteen aan. Je kunt het altijd nog een beetje schuiven totdat het goed is.

Als het mooi op z'n plaats zit wrijf je het glad.





stap 5

Smeer een bekleed kartonnetje in met plakstift en plak het op het mapje met de bandjes. Karton op karton hecht moeilijker dus druk het stevig aan totdat het aan alle kanten goed vast zit. Doet hetzelfde met het andere beklede kartonnetje. Leg het mapje nu een half uur, open, onder de plank en de zware steen. Dan zit alles goed vast en is je **MAGISCHE MAPJE** klaar!





