

Muurlichtje (1)

Mooi om op te hangen. En leuk om te maken. Heb je al eens met popnagels iets aan elkaar geklonken?



materiaal

- plaatmateriaal aluminium 0.5 mm
- waxinelichtje met aluminium cup
- crêpetape (schildersplakband)
- popnagels 3,2 mm (3 stuks)
- glassteentje

gereedschap

- kraspen
- liniaal
- papierschaar
- latoen- of blikchaar
- bankschroef
- popnageltang
- boormachine met toebehoren
- hss-boortje 3.5 mm en 5 mm
- blokje hout (boorhout)
- centerpunt
- veiligheidsbril
- hamer
- kunststof hamer
- blokvijl
- waterproof schuurpapier
- radeerwiel
- staalwol
- koperpoets
- 1-2-3 lijm
- spijkers van verschillende dikte

1. Knippen

Knip met een papierschaar de onderdelen van het werkblad uit.

Plak ze met crêpetape vast op het plaatmateriaal. (Niet te dicht tegen elkaar.)

Knip de vormen met de latoen- of blichschaar uit de plaat.

2. Afwerken

Sla het aluminium vlak met een hamer en een plaatje hout ertussen.

Vijl de bramen van de randen.

Werk het geheel af met polijstpapier.

Teken met een kraspen en liniaal de vouwlijnen en boorgaten op de onderdelen af.

3. Versieren

Versier het aluminium. Maak het mooi met bijvoorbeeld:

- spijkers en een hamer (putjes slaan),
- een radeerwiel (rollen),
- staalwol of koperpoets.

Tips

- sommige delen raken elkaar straks, die kun je daarom beter niet versieren,
- plak er nog geen steentje op.

4. Boren

Gebruik een centerpunt en boor de gaten met boor 3,5 mm. Alleen voor het ophanggat van de houder (C) gebruik je boortje 5 mm.



5. In elkaar zetten

Controleer vooraf of het waxinelicht ertussen zal passen. Vouw daarna het plaatmateriaal op de vouwlijnen met behulp van de bankschroef. Klink de drie delen met popnagels aan elkaar (A1 tegen A2, B1 tegen B2).

Werk je muurlichtje extra mooi af en lijm er een glassteentje op vast.

Tip

Blaas het lichtje altijd uit als je de kamer uitgaat!

werkblad: Onderdelen Muurlichtje

