

## WERKBLAD - VACUUMVORMEN

Bij vacuümvormen wordt een vel warm plastic over een vorm getrokken.

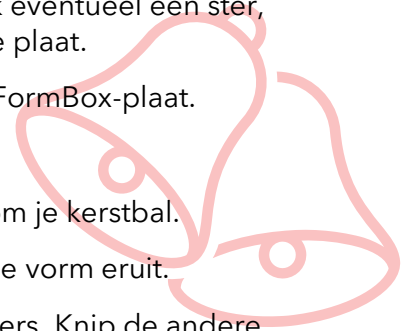
De lucht wordt weggezogen (vacuüm), waardoor het plastic strak om de vorm heen komt te liggen. Zo maak je een mal die je later kunt schilderen, vullen of gebruiken als decoratie. In dit werkblad heb je drie opties: een kerstbal, vredesduif of masker. Zorg dat de vorm niet scherp is of luchtgaatjes heeft waar nodig.

---

### Kerstbal vacuümvormen

Doel: maak je eigen kerstbal.

1. Ontwerp je vorm: Rol een bol of andere vorm van klei en druk eventueel een ster, gezichtje of patroon erin. Let op niet meer dan de helft van de plaat.
2. Leg de vorm klaar: Plaats de kleibal op het linkerdeel van de FormBox-plaat.
3. Verwarm de plaat: Volg de instructies van de timer.
4. Vacuümvormen: Plastic omlaag - het plastic vormt zich strak om je kerstbal.
5. Koelen en losmaken: Laat even afkoelen en haal voorzichtig de vorm eruit.
6. Versier: Schilder of beplak je kerstbal met verf, glitters of stickers. Knip de andere helft eruit en verlijm aan elkaar inclusief hanger

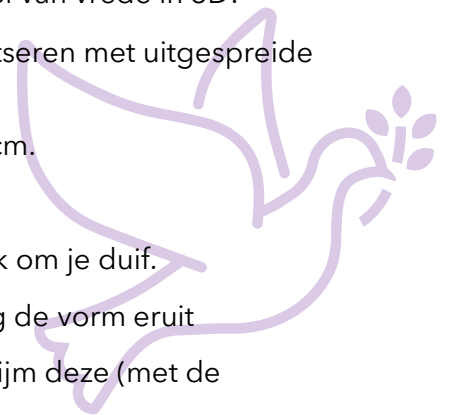


---

### Vredesduif vacuümvormen

Doel: maak een symbool van vrede in 3D!

1. Vorm de duif: Gebruik klei om een eenvoudige duif te boetseren met uitgespreide vleugels.
2. Controleer de hoogte: Zorg dat je duif niet hoger is dan 4 cm.
3. Leg op het platform: Plaats je klei-duif op het linkerdeel.
4. Vacuümvormen: Plastic omlaag - het plastic vormt zich strak om je duif.
5. Koelen en losmaken: Laat even afkoelen en haal voorzichtig de vorm eruit.
6. Afwerking: Versier met glitters, knip de andere helft en verlijm deze (met de hanger) aan elkaar

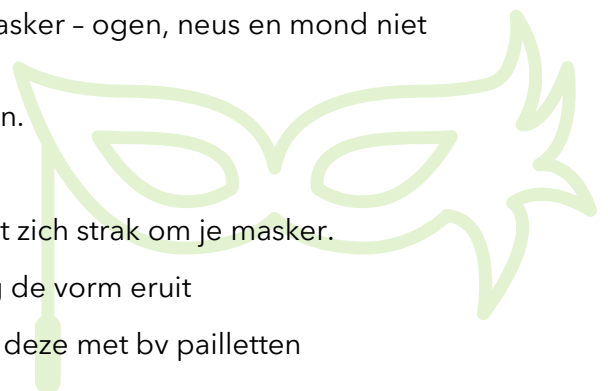


---

### Masker vacuümvormen

Doel: maak een eigen gezichtsmasker.

1. Vorm je gezicht: Maak met klei een eenvoudig masker - ogen, neus en mond niet te diep!
2. Gladstrijken: Zorg dat er geen scherpe randjes zijn.
3. Plaats op de FormBox: Midden op het platform.
4. Vacuümvormen: Plastic omlaag - het plastic vormt zich strak om je masker.
5. Losmaken: Laat even afkoelen en haal voorzichtig de vorm eruit.
6. Decoreren: Maak elastiek en je masker en versier deze met bv pailletten





## LET OP:

- ✓ Laat de begeleider de machine bedienen als het plastic warm is.
- ✓ Raak het plastic niet aan zolang het nog vormt – het is heet!
- ✓ Wacht tot het plastic afgekoeld is voordat je de klei eruit haalt.
- ✓ Gooi klei niet weg: je kunt het opnieuw gebruiken.

## Stappenplan in foto's



