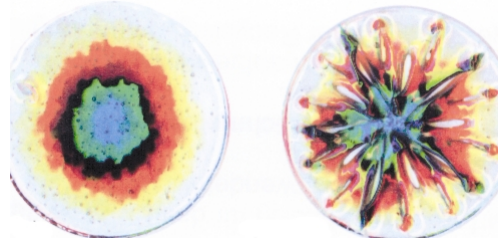




## Smeltkorrels

Benodigdheden:

- Smeltkorrels
- Huishoud oven (geen magnetron of hetelucht)
- Metalen of siliconen vormen
- Ovenhandschoenen en/of tang
- Aluminiumfolie of bakpapier



Smeltkorrels laten zich in praktisch iedere vorm smelten.

Je kunt ze gebruiken voor raamdecoraties of mobiles, maar je kunt er ook grappige schalen of onderzetteren van maken. Met de kleinere vormen zijn leuke sleutel- of sieradenhangers te maken. Er zijn ook speciale siliconen vormen om mozaïek steentjes te maken.

Het werken met een bestaande vorm:

Vul de vorm met smeltkorrels, zodat ten minste de gehele bodem bedekt is en dan nog een laagje extra. Werk boven een dienblad om geknoeiende korrels op te vangen. Zet de vorm in de oven op de bakplaat of het rooster op ca. 175°C. De smelttijd is erg afhankelijk van de hoeveelheid smeltkorrels die je gebruikt. Dit varieert van 15 tot 30 minuten. Kijk door het venster in de oven om te zien wanneer alles gesmolten is. Als de oven voorverwarmd is, gaat het sneller. En hoe langer de baktijd, hoe minder luchtballen in het eindresultaat.

Als de korrels gesmolten zijn, de vorm met een ovenhandschoen of tang uit de oven halen, en op een hitte bestendige ondergrond af laten koelen. Tijdens het afkoelen hoor je gekraak, dat is normaal. Heb geduld, want het afkoelen duurt langer dan je denkt. Eenmaal afgekoeld, lost de vorm zich vanzelf. Een scherp randje kan je vijlen of weg laten smelten door de figuur nog even kort terug in de oven te leggen op bakplaat of aluminiumfolie.

Je kunt de vormen nu verder bewerken. Met een hete naald of soldeerbout kan je er een gaatje in maken. Met een heating tool of verfstripper kan je vervormen.

Om er een schaalte van te maken, bedek je een omgekeerd glas met aluminiumfolie. Leg de schijf hierop en zet het glas terug in de oven. Laat het nog een paar minuten smelten zodat het geheel naar beneden zakt. Als het genoeg gesmolten is eruit halen en met een lepel of mes bijwerken. Dit kan maar gedurende korte tijd, want het afkoelen begint direct.

Durf gerust te experimenteren, want gebroken of mislukte vormen, kunnen in de oven opnieuw gesmolten worden.