**Fabricagetechnieken\_ Glas en Keramiek**

Afbeelding met keukengerei, pot, zwart

Automatisch gegenereerde beschrijving



1. Waarom is het belangrijk dat je bij geblazen glas het glas eerst in een oven van 500 °C doet?

Omdat het anders zou kunnen springen en kapot zoiu kunne gaan door alle warmte te krijgen in 1 keer

1. Noem 7 producten waar glas vaak wordt gebruikt
2. Glazen
3. Ramen
4. Lichtbol
5. Horloge
6. Bril
7. Vazen
8. Voor fotolijsten
9. Uit welke grondstoffen bestaat glas?

Kalk, soda en gemengd zand

1. Welk soort glas kan van silica gemaakt worden?

Voornamelijk Doorzichtig glas

1. Wat is het verschil tussen glas en kristal?

Dat in kristal meer lood zit

1. Welke 3 methodes zijn er voor produceren van verpakkingsglas?

Geblazen glas, getrokken glas, floatglas

1. Bekijk de video: <https://schooltv.nl/video/het-klokhuis-glas/#q=glas>
2. Uit welke grondstoffen bestaat aardewerk, porselein en steengoed ?

Van klei

1. Welk van de 3 soorten keramiek is het stevigst en hoe komt dat?

Steengoed omdat die op de hoogste temperatuur moet worden verwarmd

1. wat is het verschil tussen terracotta en aardewerk?

Aardewerk is geglazuurd en terracotta niet

1. waarom of wanneer zou je terracotta gebruiken en geen aardewerk?

Om iets te maken met een kleurtje, op aardewerk moet je glazuren toevoegen en bij terracotta hoeft dat niet

1. Bekijk de video: <https://schooltv.nl/video/het-klokhuis-aardewerk/#q=aardewerk>