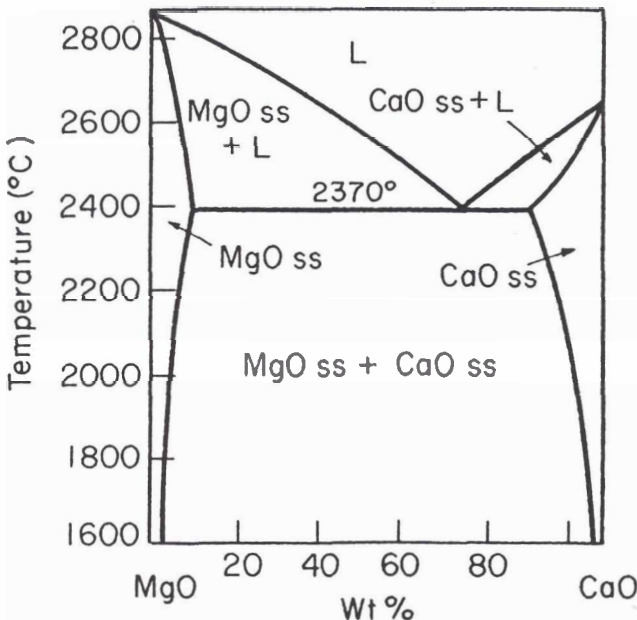


KIRJALLISUUDEN JA MUISTIHANNOJEN KÄYTTÖ KIELLETTY

Selvitä kuvan 1 tasapainopiirroksen avulla MgO-CaO –systeemissä tapahtuvat muutokset, kun 80 p-% CaO sisältävä seos jäähdytetään 2800 °C:sta 1600 °C:seen. Mikä on seoksen koostumus 2000 °C:ssa ja mitkä ovat eri faasien määrät. Mitä voit päätellä piirroksen perusteella CaO:n liukoisuudesta MgO:hon ja päinvastoin?

2. Keraamiset suprajohteet

- 3. Keraamien termiset ominaisuudet
- 4. Zirkoniumoksidipohjaiset keraamit
- 5. Lasimainen piidioksidi
- 6. Keraamien lujuus ja sen testaaminen?



Kuvat