

Kwaliteit: A2

gegoten kwarts met kleibinding

| | | |
|----------------|-------|-------|
| Optisch | kleur | ivoor |
|----------------|-------|-------|

| | | |
|-----------------|---------------------|------|
| Chemisch | SiO ₂ | 71 % |
| | klei | 13 % |
| | SiC | 11 % |
| | rest spoorelementen | |

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Thermische uitzetting | ca. 0,06 % (1000 °C) |
|------------------------------|----------------------|

| | |
|-------------------|--------|
| Porositeit | < 16 % |
|-------------------|--------|

| | |
|---------------------------------|------|
| Thermoshockbestendigheid | goed |
|---------------------------------|------|

| | |
|-------------------------|---|
| Toepassingsgrens | 1200 °C (continu gebruik), 1700 °C (kortstondig, ca. 10 min.) |
|-------------------------|---|

Alle vermelde gegevens moeten worden beschouwd als richtwaarden!