



#### **Aanmaken van uw aardewerk kwastglazuur :**

- Meng 1 deel Pehatine met 2 delen lauw water.  
( bijvoorbeeld een halve fles op 500ml water)
- Strooi voorzichtig het poederglazuur beetje voor beetje bij het water.
- Meng dit al roerend, met een garde of afwasborstel, tot on-geklopte roomdikte.
- Giet de substantie door een zeef, mesh.60
- Indien mogelijk, laat het glazuur een dag rusten voor gebruik.

#### **Aanbrengen aardewerk kwastglazuur :**

- Breng de eerste laag aan met een haké kwast of spalter, horizontaal strijkend aan.
- Laat de eerste laag goed drogen.
- Breng de tweede laag verticaal strijkend aan.
- Rustig laten drogen totdat het glazuur niet meer "nat" is .
- Eventueel een derde laag weer horizontaal aanbrengen.

#### **Aanmaken dompel glazuur :**

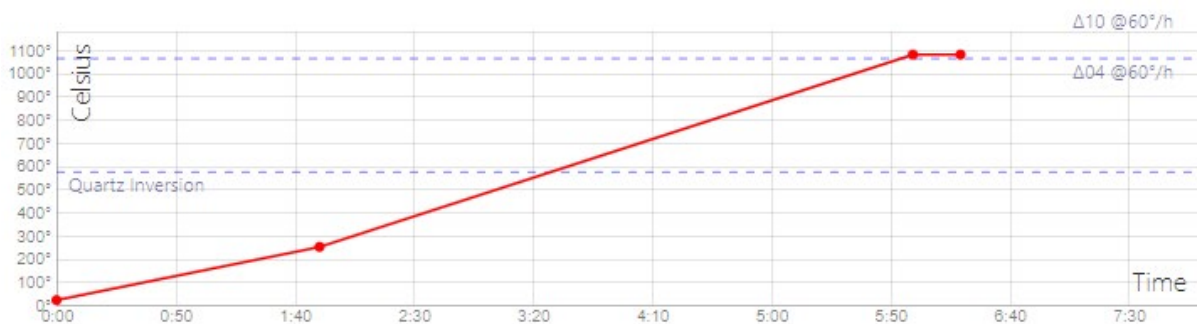
- Vul een emmer met water, het liefst afgewogen in kilogrammen ( voor het herhalen van het proces ) .
- Strooi voorzichtig in etappes het poederglazuur toe.
- Mix dit weer met een garde, elektrische mixer of afwasborstel.
- Meet met een viscositeitsmeter de emulsie.
- Wanneer deze rond de 1.4 is, is de waarde oké.
- Dompel / dip het object, met glazuurtang, 2 a 3 seconden in de emmer.
- Laat het object boven de emmer uitlekken.
- Zet het object weg en laat het drogen

#### **Aanmaken spuit / spritsglazuur :**

- Meng 1 deel Pehatine met 2 delen lauw water.  
( bijvoorbeeld een halve fles op 500ml water)
- Strooi voorzichtig het poederglazuur beetje voor beetje bij het water.
- Meng het glazuur, al roerend met een garde of afwasborstel, tot on-geklopte roomdikte.
- Verdun dit nogmaals met water ( 20% ).
- Giet het voorzichtig in je container van de glazuurspuit.
- Spuit het glazuur op de scherf, niet te dichtbij, anders krijg je druppelvorming.
- Geef het 2 a 3 mooie egale lagen.
- Maak de spuit grondig schoon, dit om verstopping voor de volgende keer te voorkomen
- ( indien spritzend, geef het 5 a 6 rondes op de boetseerschijf, spritz niet te dichtbij om druppels te voorkomen. )

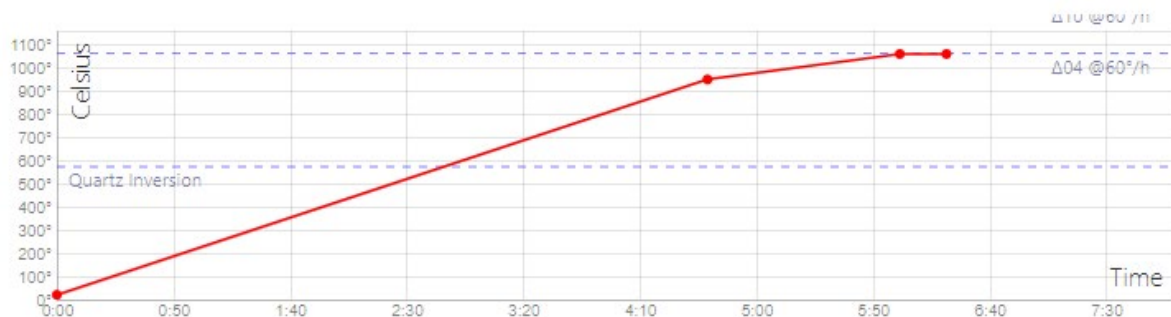
### Stoken aardewerk glazuur ( se200 ) :

- Aardewerk geglazuurde stukken kunnen eventueel op triangels in de oven gezet worden.
- Laadt de oven zorgvuldig in. Stukken mogen elkaar niet raken.
- Sluit de knevelsluiting en zet de oven aan.
- 1<sup>ste</sup> segment voor de stook kan van 0 tot 250 graden in 2 uur tijd.
- 2<sup>de</sup> segment naar 1080 graden ( vol gas ).
- Pendel ( soak ) 20 minuten.
- Open de oven weer op >60 graden.



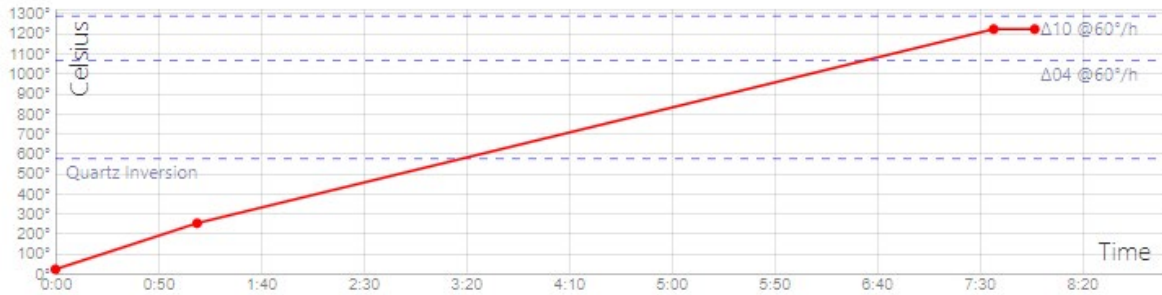
### Alternatief stookschema Aardewerk ( tc200, tc66, tc88, tc304, st310)

- 1ste segment van 0 tot 950 graden met 150 graden per uur
- 2de segment van 950 tot 1060 met 60 graden per uur
- Pendel ( soak ) 20 minuten.
- Open oven weer op >60 graden



### Stookschema Steengoed Se200

- Steengoed glazuur niet op triangels zetten, onderkant "schoon" houden
- 1ste segment van 0 tot 250 graden in 2 uur tijd.
- 2de segment van 250 tot 1220 in +-7 uur
- Pendel ( soak ) 20 minuten.
- open oven op >60 graden

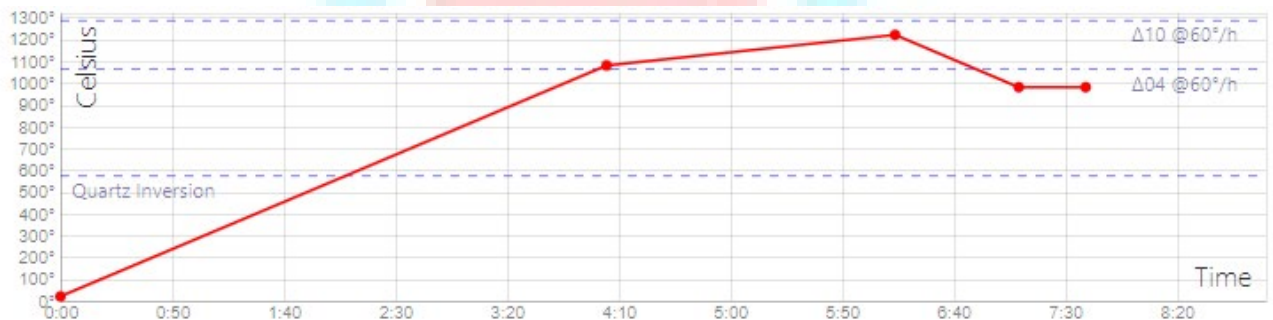


### Alternatief Stookschema Steengoed ( TC200, TC66, TC88, ST310, TC304 )

- Steengoed glazuur niet op triangels zetten, onderkant “schoon” houden
- 1<sup>ste</sup> segment voor de stook kan van 0 tot 1120 graden met 150 graden per uur
- 2de segment van 1120 graden met 60 graden per uur naar 1220 graden
- Pendel ( soak ) 10 minuten op de eindtemperatuur
- Open de oven op >60 graden

### Stookschema Kristalglazuren 1220 graden ( tc200, tc66, tc88, st310. tc304 )

- Kwast wat KOB op de ongeglazuurde onderkant van uw werk
- Plaats een “opvangbakje” of kleiplaat onder te bakken werk.
- Stook met 200 graden per uur naar 1120 graden
- Van 1120 naar 1220 met 60 graden per uur
- Koel van 1220 naar 980 graden ( op de lucht )
- Pendel 30 minuten ( of langer voor grotere kristalvorming
- Koel naar >60 graden en open de oven.



#### Address details

Conradweg 19  
2031 CM Haarlem  
The Netherlands

Tel +31 (0)23 542 44 16

#### Contact details

info@keramikos.nl  
www.keramikos.nl

KvK 34058053  
BTW NL803502382B01

#### Bank details

NL69 INGB 0003 5221 09  
INGB NL2A

NL66 RABO 0324 4610 54  
RABO NL2U