

# SOLARIS

## Technische Daten: Solaris Goldbad für die Galvanotechnik

Eigenschaften

Wert

Dichte ( $\text{g/cm}^3$ )

19,3

Elastizitätsmodul (GPa)

80

Härte vor dem Brand (HV 0,1/15)

> 170

Härte nach dem Brand (HV 0,1/15)

30 - 35

Schmelzpunkt ( $^{\circ}\text{C}$ )

1063

WAK – Wert 500  $^{\circ}\text{C}$  ( $10^{-6}\text{K}^{-1}$ )

15,5

WAK – Wert 600  $^{\circ}\text{C}$  ( $10^{-6}\text{K}^{-1}$ )

15,7

Goldgehalt (%)

99,9

Verblendbar mit Duceragold/- Duceragold Kiss  
Duceram Plus/- Duceram Kiss  
Cercon Ceram S und SymbioCeram

