

Kwaliteit: AL95-G

gegoten aluminiumoxide (poreus)

Optisch	kleur		wit
Chemisch	Al ₂ O ₃	gewicht %	95
Pysiek	smeltpunt	°C	2050
	open poriën	Vol. %	> 16
	kristalgrootte	µm	ca. 15
Thermisch	lineaire uitzettingscoëfficiënt (20 - 1000 °C)	10 ⁻⁶ / °C ⁻¹	8
	maximale gebruikstemperatuur	°C	1400
	thermische geleidbaarheid bij 100 °C	W / m ⁻¹ / °C ⁻¹	25
	Thermoshockbestendigheid <u>Is niet geschikt voor inductieve verhitting!</u>		bevredigend

Alle vermelde gegevens moeten worden beschouwd als richtwaarden!