

Datenblatt Organic Reintitan

Chem. Zusammensetzung :

>99% Ti

Phys. Eigenschaften:

Zugfestigkeit	> 275 MPa
0,2 % Dehngrenze	> 345 MPa
E-Modul	80 GPa
Bruchdehnung	> 20 %
Brucheinschnürung	>30 %
Vickershärte	170 HV10
WAK(25°C -500°C)	9,6 ± 0,25 10 ⁻⁶ /K
Dichte	4,5 g/cm ³

