

Datenblatt Organic Okta -C

Chem. Zusammensetzung :

Co	61,1%
Cr	32,0%
Mo	5,5%
Si	0,7%
Mn	0,7%

Phys. Eigenschaften:

Zugfestigkeit	1140 MPa
0,2-Dehngrenze	730 MPa
E- Modul	ca 200 GPa
Bruchdehnung	2,1%
W _{Ak} (25-500°C)	14,6 10 ⁻⁶ /K
Dichte	8,3 g/cm ³
Solidus	1345 °C
Liquidus	1373°C

