

Werkstoffdatenblatt Titan Grade 5 Eli

Hersteller: ARA-T



Mechanische / Physikalische Werkstoffdaten		Chemische Werkstoffdaten – Gewicht %	
Zugfestigkeit	≥ 860 MPa	Ti	
0,2 Streckgrenze	≥ 780 MPa	Al	5,50-6,50
Verlängerung	≥ 10%	V	3,5-4,5
Verringerung		Pd	-
		Fe	Max. 0,25
		C	Max. 0,08
		N	Max. 0,05
		H	Max. 0,012
		O	Max. 0,13

Wir verweisen auf die Datenblätter des Herstellers.



ACF-DIE Zahnwerkstatt GmbH

Zeughausstraße 5+7 – 92224 Amberg – Tel. +49-9621-496979 – e-mail: info@zahnwerkstatt.com – www.acf.am

2025_08_14