

TITAN GRADE 2 ROHR - ASTM B338

TITAN GRADE 2 ROHR - ASTM B338

Titan Grade 2 ist eine kommerziell reine Form von Titan. Es ist weit verbreitet, weil es hervorragende Formbarkeit und mäßige Festigkeit mit überlegener Korrosionsbeständigkeit kombiniert. Diese Kombination von Eigenschaften macht Grade 2 ideal für eine Vielzahl von Anwendungen in der Chemie, Schifffahrt und Luft- und Raumfahrt.

Spezifisches Gewicht					
4.51 g/cm ³					
Typische Anwendungen			Verwandte Spezifikationen		
Abgasanlagen Wärmetauscher Heizschlangen Leitungen			ASTM B338		
Chemische Zusammensetzung (Gew.-%)					
	C	N	O	Fe	H
Min	–	–	–	–	–
Max	0.08	0.03	0.25	0.3	0.015
Typische mechanische Eigenschaften im geglühten Zustand					
0.2% Dehngrenze		Zugfestigkeit	Dehnung	Flächenverringerng	
MPA		MPA	%	%	
Min		Min			
275		340	20	–	
* Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass unsere technischen Spezifikationen korrekt sind. Die technischen Spezifikationen von Dynamic Metals Ltd sollten jedoch nur als Richtlinie verwendet werden und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.					

Allgemeine Anfragen

T: +44 (0) 1525 217 556 [_\(tel:+4401525217556\)](tel:+4401525217556)

E: sales@dynamicmetalsltd.com [_\(mailto:sales@dynamicmetalsltd.com\)](mailto:sales@dynamicmetalsltd.com)



Adresse in Grossbritannien:

Hauptsitz

40 Eden Way
Chartwell Business Park
Leighton Buzzard
Bedfordshire
LU7 4FY

T: +44 (0)1525 217 556 [_\(tel:+441525217556\)](tel:+441525217556)

Umbauzentrum

Suite 2 Meadowhall Riverside
Meadowhall Road
Sheffield
South Yorkshire
S9 1BW

T: +44 (0)1143 030 320 [_\(tel:+4401143030320\)](tel:+4401143030320)

Eingetragener Firmensitz (nur)

The Granary
Crowhill Farm Ravensden Road
Wilden
Bedfordshire
MK44 2QS

T: +44 (0)1525 217 556 [_\(tel:+441525217556\)](tel:+441525217556)



[\(/media/zn2dbklo/cyber-essentials-certified-plus.png\)](#)



[\(/media/dyelbliq/cyber-essentials-certified.png\)](#)