

TİTANYUM SINIF 2 BORU - ASTM B338

Yaygın Kullanım Alanları

Egzoz sistemleri

Isı Eşanjörleri

Isıtma bobinleri

Borular

Titanyum Sınıf 2, ticari olarak saf bir titanyum formudur. Mükemmel şekillendirilebilirlik ve orta mukavemeti üstün korozyon direnciyle birleştirdiği için yaygın olarak kullanılır. Bu özelliklerin birleşimi Grade 2'yi kimya, denizcilik ve havacılık uygulamalarında geniş bir uygulama yelpazesi için ideal kılar.

Teknik özellik

İlgili Özellikler

ASTM B338

Özgül ağırlık

4.51 g/cm³

Kimyasal Bileşim (WT %)

	Min	Max
C	-	0.08
N	-	0.03
O	-	0.25
Fe	-	0.30
H	-	0.015

Typical Mechanical Properties in the Annealed condition

0.2% Proof Stress	MPA	Min	275
Tensile Strength	MPA	Min	345
Elongation	%	Min	20
Reduction of Area		%	30
Hardness		HRB	80

Need more information? **Get in touch**

General Enquiries

+44(0) 1525 217 556

[Email us here](#)

Head Office

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

T: +44 (0)1525 217 556

Conversion Centre

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

T: +44 (0)1143 030 320

Useful Links

[Privacy Policy](#)

[Sitemap](#)

