

Rura Spawana Tytanowa Grade 2

Typowe zastosowania

Układy wydechowe

Wymienniki ciepła

Wężownice grzewcze

Przewody (lub: rurociągi, w zależności od kontekstu)



Tytan Grade 2 to komercyjnie czysta forma tytanu.

Jest szeroko stosowany ze względu na połączenie doskonałej podatności na formowanie, umiarkowanej wytrzymałości oraz wyjątkowej odporności na korozję. Ta kombinacja właściwości sprawia, że Grade 2 jest idealnym wyborem do szerokiego zakresu zastosowań w przemyśle chemicznym, morskim i lotniczym.

Powiązane produkty

Tytan 6246

Pręt 6Al4V

Blacha 6Al4V

Blacha i Płyta Tytanowa Grade 1

Pręt Tytanowy Grade 2

Blacha i Płyta Tytanowa Grade 2

Rura Spawana Tytanowa Grade 2

Blacha i Płyta Tytanowa Grade 3

Pręt Tytanowy Grade 4

Blacha i Płyta Tytanowa Grade 4

Rura Tytanowa Grade 9

Specyfikacja techniczna

Powiązane specyfikacje

ASTM B338

Gęstość właściwa

4.51 g/cm³

Skład chemiczny (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

