

BLECH UND PLATTE AUS TITAN GRADE 1 - ASTM B265

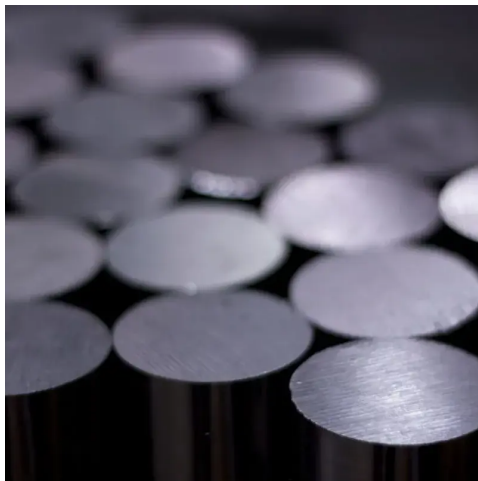
Typische Anwendungen

Entsalzung

Plattenrahmen-Wärmetauscher

Dimensionsstabile Anoden

Schiffsausrüstung



[\(/media/kzpehjt0/titanium.webp\)](/media/kzpehjt0/titanium.webp)

Titan Grade 1 hat die niedrigste Festigkeit und beste Umformbarkeit der kommerziell reinen Sorten. Darüber hinaus verfügt es über eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in stark oxidierenden und leicht reduzierenden Umgebungen.

Verwandte Produkte

6246

[\(/de/produkte/titan/6246/\)](/de/produkte/titan/6246/)

6AL4V STAB

[\(/de/produkte/titan/6al4v-stab/\)](/de/produkte/titan/6al4v-stab/)

6AL4V BLECHE

[\(/de/produkte/titan/6al4v-bleche/\)](/de/produkte/titan/6al4v-bleche/)

Blech/Platte der Güte 1

[\(/de/produkte/titan/blechplatte-der-guete-1/\)](/de/produkte/titan/blechplatte-der-guete-1/)

STAB GÜTE 2

[\(/de/produkte/titan/stab-guete-2/\)](/de/produkte/titan/stab-guete-2/)

BLECH PLATTE GÜTE 2

[\(/de/produkte/titan/blech-platte-guete-2/\)](/de/produkte/titan/blech-platte-guete-2/)

ROHR DER GÜTE 2

We use cookies

We use cookies and other tracking technologies to improve your browsing experience on our website, to show you personalized content and targeted ads, to analyze our website traffic, and to understand where our visitors are coming from.

I agree

I decline

Change my preferences

[\(/de/produkte/titan/rohr-der-guete-2/\)](#)

BLECH PLATTE GÜTE 3

[\(/de/produkte/titan/blech-platte-guete-3/\)](#)

Stab Güte 4

[\(/de/produkte/titan/stab-guete-4/\)](#)

Blech Platte der Güte 4

[\(/de/produkte/titan/blech-platte-der-guete-4/\)](#)

Rohr der Güte 9

[\(/de/produkte/titan/rohr-der-guete-9/\)](#)

Technische Spezifikation
Verwandte Spezifikationen

ASTM B265

Chemische Zusammensetzung (WT %)

	Min	Max
C	-	0.08
N		
O		
Fe		
H		

We use cookies

We use cookies and other tracking technologies to improve your browsing experience on our website, to show you personalized content and targeted ads, to analyze our website traffic, and to understand where our visitors are coming from.

Typische mechanische Eigenschaften

0.2% Proof Stress	MPA	Min	170
Tensile Strength	MPA	Min	240
Elongation		%	24
Reduction of Area		%	30

PDF Herunterladen ↓ (<https://pdf.prominentsystems.co.uk/?url=https://dynamicmetalsltd.com/de/produkte/titan/blechplatte-der-guete-1>)

General Enquiries

+44(0) 1525 217 556

Email us here [.\(mailto:sales@dynamicmetalsltd.com\)](mailto:sales@dynamicmetalsltd.com)

Head Office

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

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

Conversion Centre

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

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

We use cookies

We use cookies and other tracking technologies to improve your browsing experience on our website, to show you personalized content and targeted ads, to analyze our website traffic, and to understand where our visitors are coming from.

Useful Links

Privacy Policy [\(/de/datenschutzrichtlinie/\)](https://de/datenschutzrichtlinie/)

Sitemap [\(/de/seitenverzeichnis/\)](https://de/seitenverzeichnis/)



Follow Us

facebook [\(https://www.facebook.com/DynamicMetalsLtd/\)](https://www.facebook.com/DynamicMetalsLtd/) <https://twitter.com/dynamicmetals>
[\(https://twitter.com/dynamicmetals\)](https://twitter.com/dynamicmetals)

© 2025 Copyright © 2025 Dynamic Metals, The Granary Crowhill Farm Ravensden Road Wilden Bedfordshire MK44
2QS A Prominent Media product [\(https://prominentmedia.com/\)](https://prominentmedia.com/)

We use cookies

We use cookies and other tracking technologies to improve your browsing experience on our website, to show you personalized content and targeted ads, to analyze our website traffic, and to understand where our visitors are coming from.