

# QuTi01

QuTi01 ist ein Reintitan. Titan zeichnet sich durch sehr gute Korrosions- und Erosionseigenschaften aus. Hohe Festigkeit bei geringer Dichte lässt diesen Werkstoff ein breites Anwendungsspektrum finden. Bei der Verarbeitung bitte auf gute „inerte“ Gas- abdeckung der Schmelze achten! Erzielbare Härtewerte liegen bei ca. 40 HRC

## Anwendungsgebiete

Bezeichnung nach DIN/EN	ERTi1 3.7025
Empfehlung für Grundwerkstoffe	Titan,

## Norm / Mechanische Gütewerte

## Richtanalyse

Al  
Be  
C  
Cr  
Co  
Cu  
Fe  
H  
Mo  
Mn  
Nb  
Ni  
O  
Si  
Ti  
V



### **Probelieferungen**

Gerne sind wir bereit, Ihnen kostenlose Probelieferungen qualitätsbezogen zuzusenden.

Rufen Sie uns an oder benutzen Sie hierzu unser [Kontaktformular](#).

Sonstige Legierungen und Abmessungen auf Anfrage sind jederzeit möglich. Wir führen ausschließlich geprüfte und zertifizierte Laserschweißdrähte.