

# QuAlMg3

QuAlMg3 ist geeignet zum Schweißen von Aluminium-Magnesium-Legierungen. Das Schweißgut ist Seewasserbeständig. Geeignet für annähernd farbgleiche Schweißverbindungen an anodisch oxidierbaren (eloxierten) Werkstoffen. Nacharbeit: Materialtypisch

## Anwendungsgebiete

Bezeichnung nach DIN/EN

ISO 18273 S Al 5754

3.3536

Empfehlung für Grundwerkstoffe

AlMg1, AlMg1,5, AlMg1,8, AlMg1SiCu,  
AlMg2Mn0,3, AlMg4,5, AlMg5, AlMgSi0,7,  
AlMgSi0,8, AlMgSi1, E-AlMgSi, G-AlMg10, G-  
AlMg3, G-AlMg5,

## Norm / Mechanische Gütwerte

## Richtanalyse

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

Ti  
V  
W



### **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.