

ALUMINIUM-SCHWEIßDRAHT AIMG 4,5 MN



Schweißstäbe zum MIG- und WIG-Schweißen von AlMg-Legierungen. Das Schweißgut ist seewasserbeständig.
Verwendungshinweis:

- Werkstückflanken gründlich säubern; dicke Bleche auf 150° C vorwärmen.

Für Werkstoffe:

- AlMg 4,5 Mn; AlMg 4 Mn; AlMg 5; AlMgSi 0,5; AlMgSi 0,7; AlMgSi 1; AlMg 1 SiCu; AlZn 4,5 Mg 1; G-AlMg 5; G-AlMg 5 Si
- EN 12072 G/W 19 12 3 L Si - AWS A 5.9 ER316LSi - Wst.-Nr. 1.4430
- C 0,02% Si 0,8% Mn 1,7% Cr 18,8% Mo 2,8% Ni 12,5%
- Zugfestigkeit 560 N/mm²
- TÜV (Kennblatt-Nr. 0489), DB (Zulassungs-Nr. 43.132.10), LR (ftV3 -12), GL (4429S), Controlas (0972), CWB (ER 316L-Si)
- Gefüge: Austenit mit Ferritanteil
- Stromart = +
- Schutzgas (EN439) M12, M13



879 2705

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Abmessung mm	Gewicht kg
879 2705	WIG-Stäbe	1,6 x 1000	1
879 2712	WIG-Stäbe	2,0 x 1000	1
879 2729	WIG-Stäbe	2,4 x 1000	1
879 2736	WIG-Stäbe	3,2 x 1000	1