



## ALU-SchweiÃ?stÃ?be (AlSi 5 – 3.2245)

### ALU-SchweiÃ?stÃ?be (AlSi 5 – 3.2245)

#### Alu-SchweiÃ?stÃ?be AlSi5/3.2245 fÄ¼r WIG

Aluminium-SchweiÃ?stÃ?be fÄ¼r das WIG-SchweiÃ?en von Aluminium-Silizium-Legierungen. Verarbeitung unter Schutzgas Argon. Bei grÄ¼Ã?eren WerkstÄ¼cken und bei WandstÄ¼rken Ä¼ber 15 mm SchweiÃ?spalt auf 150 bis 200 Ä°C vorwÄ¼rmen. SchweiÃ?stab-Ä¼ 1,6 / 2,0 / 2,4 / 3,2 mm, LÄ¼nge 1000 mm.

Normbezeichnung EN ISO 18273

S Al 4043 (AlSi5)

Werkstoffnummer 3.2245

Zulassungen TÄ¼V, DB, UDT, CE

Stromart WIG Wechselstrom (~)

Werkstoffe: AlSi-Legierungen, bedingt auch AlCu Mg 1 (3.1325), AlMgSi 1 (3.2315), AlZn 4,5 Mg 1 (3.4335)

#### Technische Daten

- Durchmesser: 2.4mm
- LÄ¼nge: 1000mm
- Norm: EN 499
- Art der Legierung: sonstige
- Dehngrenze bei 0,2: 100N/mmÄ²
- Zugfestigkeit: 160N/mmÄ²

**Sku :** 55688