



## ALU-Schweißstäbe (AlSi 5 – 3.2245)

### ALU-Schweißstäbe (AlSi 5 – 3.2245)

#### Alu-Schweißstäbe AISi5/3.2245 für WIG

Aluminium-Schweißstäbe für das WIG-Schweißen von Aluminium-Silizium-Legierungen. Verarbeitung unter Schutzgas Argon. Bei größeren Werkstücken und bei Wandstärken über 15 mm Schweißspalt auf 150 bis 200 °C vorwärmen. Schweißstab-Ø 1,6 / 2,0 / 2,4 / 3,2 mm, Länge 1000 mm.

Normbezeichnung EN ISO 18273

S Al 4043 (AlSi5)

Werkstoffnummer 3.2245

Zulassungen TÜV, 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: 1.6mm
- Länge: 1000mm
- Norm: EN 499
- Art der Legierung: sonstige
- Dehngrenze bei 0,2: 100N/mm<sup>2</sup>
- Zugfestigkeit: 160N/mm<sup>2</sup>

**Skü :** 55686