

## SCHWEIßDRAHT UNION K 40 ZINK & ROST



Spezialdrahtelektrode für elektrolytisch und feuerverzinkte Feinbleche. Diese Materialien mussten bisher aufwendig vorbereitet werden. Mit dieser Speziallegierung können sowohl normale, rostige sowie verzinkte Materialien problemlos verschweißt werden. Die Zinkschicht bleibt weitgehend erhalten. Für MIG/MAG-Schweißungen mit Mischgas.

Verwendungshinweise:

- Anwendung hauptsächlich im Fahrzeug- und Karosseriebau mit Mischgasen M12 bis M23.

Grundwerkstoffe:

- DC01+ZE - DC04+ZE, S220GD+Z - S350GD+Z
- EN 440 G2Si1 (mod.) - AWS A 5.18 ER70S-G (ER70S-3 (mod.:))
- C 0,10 Si 0,35 Mn 1,10
- Zugfestigkeit: 540 N/mm<sup>2</sup> (CO<sup>2</sup>) - 560 N/mm<sup>2</sup> (M21)
- Stromart = +
- Schutzgas (EN 439) M12 - M23
- Schweißpositionen: PA PB PC PE PF PG



879 7449

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Abmessung mm	Gewicht kg
879 7449	Schutzgasdraht K40 Zink & Rost	0,8	15