

Kod produktu: **E-316L-16-100**

Kod EAN: **5900391252628**



Elektrody SPARTUS® są próżniowo pakowane i zabezpieczone wielowarstwowo, by skutecznie chronić je przed wilgocią.

Oznaczenia:

EN 13479

EN ISO 3581-A : E 19 12 3 LR 32

SFA/AWS A5.4 : E316L-17

Dopuszczenia: TÜV, DB

Warianty produktu

Indeks

Elektrody wysokostopowe 316L-17 1.6x250mm 1kg
E-316L-16-100

Elektrody wysokostopowe 316L-17 2.0x300mm 1kg
E-316L-20-100

Elektrody wysokostopowe 316L-17 2.5x350mm 1kg
E-316L-25-100

Elektrody wysokostopowe 316L-17 3.2x350mm 1kg
E-316L-32-100

Elektrody wysokostopowe 316L-17 4.0x350mm 1kg
E-316L-40-100

Opis produktu

Elektrody wysokostopowe 316L-17

Elektrody 316L-17 to austenityczne elektrody ze stali nierdzewnej o niskiej zawartości węgla, wzbogacone o dodatek molibdenu (Mo). Zapewniają one wyjątkową odporność na korozję, szczególnie w środowiskach zawierających chlorki i inne agresywne związki chemiczne. Przeznaczone są do spawania stali nierdzewnych oraz innych stali odpornych na korozję wżerową i szczelinową.

Kluczowe zalety:

- **Wysoka odporność na korozję i działanie chlorków** - idealne do środowisk morskich, chemicznych i agresywnych.
- **Dodatek molibdenu (Mo)** - zwiększa odporność na korozję wżerową i szczelinową.
- **Niska zawartość węgla** - ogranicza ryzyko korozji międzykrystalicznej.
- **Stabilny łuk i łatwe spawanie** - płynne prowadzenie elektrody i estetyczne spoiny.
- **Wysoka jakość złącza** - spoiny o jakości rentgenowskiej, bez pęknięć i wad.



Zastosowanie:

- Spawanie stali nierdzewnych
- Przemysł chemiczny, farmaceutyczny i spożywczy
- Instalacje wodne i kanalizacyjne w środowiskach agresywnych
- Urządzenia pracujące w środowiskach z chlorkami (np. baseny, instalacje morskie)
- Zbiorniki, rurociągi, wymienniki ciepła, armatura nierdzewna