

DRÁT OK TIGROD 4047 2.4/1000 ALSI12



Hliníkový přídatný drát ESAB OK TIGROD 4047 je určený pro svařování metodou TIG. Slitina obsahuje přibližně 12 % křemíku a vyznačuje se dobrou tekutostí svarové lázně. Pomáhá omezovat smršťování při tuhnutí a náchylnost ke vzniku trhlin za tepla. Díky nízkému bodu tavení a úzkému intervalu tuhnutí se používá také jako pájecí slitina.

Objednací číslo: 180524R120

Výrobce: ESAB VAMBERK, s.r.o

798,00 Kč
659,30 Kč bez DPH



Kompletní popis:

Hliníkový přídatný drát ESAB OK TIGROD 4047 je určený pro svařování metodou TIG. Slitina obsahuje přibližně 12 % křemíku a vyznačuje se dobrou tekutostí svarové lázně. Pomáhá omezovat smršťování při tuhnutí a náchylnost ke vzniku trhlin za tepla. Díky nízkému bodu tavení a úzkému intervalu tuhnutí se používá také jako pájecí slitina.

Drát typu AlSi12 pro svařování hliníkových slitin typu AlSi, AlMgSi a slitin typu AlSi s obsahem více než 6% Si. Drát je často používán k opravám Al odlitků. Doporučuje se předehřev 150 - 200°C.

Parametry:

- Průměr: 2,4 mm
- Délka: 1000 mm
- Označení slitiny: AlSi12
- Klasifikace: S Al 4047 podle EN ISO 18273, R4047 podle AWS A5.10
- Ochranný plyn: I1 nebo I3 podle EN ISO 14175

Typické chemické složení drátu:

Si: 12%
Mn: 0,15%
Al: základ
Fe: 0,18%
Zn: 0,20%

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 09.10.2026