

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/drut-tig-alsi5-fi32-l-10001kg-p-1741.html>

Drut TIG AlSi5 fi.3.2 L-1000/1kg



Czas wysyłki	2-5 dni roboczych
Numer katalogowy	135.259
Kod producenta	135.259

Opis produktu

Drut ALSI5 jest drutem aluminium o zawartości 4,7% krzemu przeznaczonym do spawania metodą TIG stopów AL./Si/ oraz Mg/Si. Średnio wytrzymałe stopiwo posiada bardzo dobrą odporność na gorące pęknięcia.

Temperatura topnienia 573-625C.
Długość prętów: 1000 mm

Klasyfikacja:

AWS A5.10-99: ER 4043
ISO 18273-01: AL 4043A

Dopuszczenia:

DB, TÜV,ABS, BV

Skład chemiczny (%)	Właściwości mechaniczne
Al baza	Granica plastyczności: 100 N/mm ²
Mn 0,01	Wytrzymałość na rozciąganie: 160 N/mm ²
Si 4,7	Wydłużenie A5: 15 %
Ti 0,001	
Mg 0,004	
Cu 0,01	
Fe 0,3	
Zn 0,002	