



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/elektrody-rutylowe-fincord-fi-1-6x250-1-3kg-p-542.html>

Elektrody rutyłowe FINCORD FI 1,6x250 1,3kg



Cena brutto	75,00 zł
Cena netto	60,98 zł
Numer katalogowy	W000287198
Kod producenta	W000287198
Kod EAN	4028659104586
Producent	OERLIKON

Opis produktu

Elektroda FINCORD (odp. ER346) OERLIKON

- średnica: 1.6mm
- waga opakowania: 1.3kg

Średniootulona elektroda rutyłowa o bardzo dobrych własnościach spawalniczych i wszechstronnym zastosowaniu.

Wyjątkowa łatwość stosowania sprawia, że jest znakomita dla niedoświadczonych i mniej wykwalifikowanych spawaczy. Elektrode cechuje łatwość zajarzania łuku, zarówno w fazie początkowej spawania, jak i podczas powtórnego zajarzenia, stabilny łuk elektryczny, mała ilość odprysków oraz łatwo odchodzący żużel. Spoiny są gładkie i czyste, z łagodnym przejściem do materiału spawanego, bez podtopień.

Elektroda nadaje się do spawania urządzeniami transformatorowymi, należy jednak zwrócić uwagę na zwiększony prąd spawania tymi elektrodami o średnicy od 3,2 do 6,0 mm.

Klasyfikacja:

- EN ISO 2560-A: E 42 0 RR 12
- EN 499: E 42 0 RR 12
- AWS A5.1: E 6013

Skład chemiczny (wartości typowe w %):

- C 0.08
- Mn 0.60
- Si 0.45

Własności mechaniczne stopiwa:

- Granica plastyczności (MPa): ≥ 420
- Wytrzymałość na rozciąganie (MPa): 500-640
- Wydłużenie: ≥ 22
- Udarność ISO - V (J) + 20 st.C ≥ 60
- - 10 st.C ≥ 47

Materiały:

- S(P)235 - S(P)355; GP240; GP280