



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/elektrody-rutylowo-zasadowe-citorex-fi-3-2-x-350-4-3kg-p-2590.html>

## Elektrody rutylowo-zasadowe Citorex FI 3,2 x 350 4,3kg



Cena brutto	<b>184,70 zł</b>
Cena netto	<b>150,16 zł</b>
Numer katalogowy	<b>W000258270</b>
Kod producenta	<b>W000258270</b>
Kod EAN	<b>4028659249874</b>
Producent	<b>OERLIKON</b>

### Opis produktu

#### Elektroda CITOREX (odp.ER246) OERLIKON (ALWP0358)

Rutylowo-zasadowa elektroda otulona szczególnie zalecana do spawania warstw przetopowych, wypełniania i spawania spoin poddawanych badaniom rentgenowskim (RT) podczas produkcji rur, kotłów i zbiorników.

Prąd spawania może zostać zmniejszony względem innych elektrod zachowując stabilność łuku elektrycznego. Świetna przy spawaniu spoin szczepnych, przy dużym odstępnie łączonych krawędzi, dla niedoświadczonych i początkujących spawaczy.

Dzięki niskiej zawartości krzemu Si w stopiowie, spawane elementy nadają się do późniejszego ocynkowania lub emaliowania.

- średnica: 3.2mm
- waga opakowania: 4,3kg

#### Klasyfikacja:

- EN ISO 2560-A: E 38 2 RB 12
- EN 499: E 38 2 RB 12
- AWS A5.1: E 6013

#### Skład chemiczny (wartości typowe w %):

- C 0.08
- Mn 0.60
- Si 0.20

#### Własności mechaniczne stopiwa:

- Granica plastyczności (MPa):  $\geq 380$
- Wytrzymałość na rozciąganie (MPa): 470-600
- Wydłużenie:  $\geq 22$
- Udarność ISO - V (J) + 20 st.C  $\geq 80$
- - 20 st.C  $\geq 47$

#### Materiały:

- S(P)235 - S(P)355; GP240; GP280; L210 - L360