



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/elektrody-zasadowe-spezial-fi-4-0x450-5-2kg-p-2588.html>



## Elektrody zasadowe SPEZIAL FI 4,0x450 5,2kg

Cena brutto **125,00 zł**

Cena netto **101,63 zł**

Numer katalogowy **W000287405**

Kod producenta **W000287405**

Kod EAN **4028659107464**

Producent **OERLIKON**

### Opis produktu

#### Elektroda SPEZIAL OERLIKON (ALWP0365)

#### Odpowiednik elektrod EB 150 oraz OK 48.15

Uniwersalna elektroda zasadowa, wykonana w technologii podwójnej otuliny.

Podwójna otulina daje stabilny, skupiony i ukierunkowany łuk, czyniąc elektrodę SPEZIAL szczególnie przydatną podczas spawania warstwy graniowej i spawania w pozycjach przymusowych. Czarny, charakterystyczny, szklisty żużel łatwo odchodzi od gładkiego lica spoiny.

Świetna przy spawaniu spoin szepnych, konstrukcji stalowych, prac warsztatowych i remontowych, przy dużym odstępie łączonych krawędzi. Doskonałe własności spawalnicze oraz wysoka udurowienie ISO-V w -30°C pozwalają na stosowanie elektrody SPEZIAL do spawania stali konstrukcyjnych, prac montażowych, zastosowań w przemyśle podczas spawania rurociągów.

Spoiny wykonane tą elektrodą są wolne od niezgodności spawalniczych, co potwierdzają wyniki badań RT.

Doskonałe własności użytkowe oraz optymalne warunki spawania tą elektrodą gwarantuje zastosowanie urządzeń o minimalnym napięciu biegu jałowego OCV wynoszącym przynajmniej 65 V.

- średnica: 4,0mm
- waga opakowania: 5,2kg

#### Klasyfikacja:

- EN ISO 2560-A: E 38 3 B 12 H10
- AWS A5.1: E 7016-H8

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

- C 0.06
- Mn 0.90
- Si 0.70
- P ≤ 0.025
- S ≤ 0.015

#### Dopuszczenia:

- ABS
- BV
- DB
- DNV
- GL
- LRS
- RMRS
- TÜV

**Automatyka Spawalnictwo Serwis**

Wróblewskiego 90A  
94-103 Łódź  
NIP: 7272797306  
sklep@ass.info.pl

---

**Własności mechaniczne stopiwa:**

- Granica plastyczności (MPa):  $\geq 380$
- Wytrzymałość na rozciąganie (MPa): 470-600
- Wydłużenie:  $\geq 25$
- Udarność ISO - V (J) - 30 st.C  $\geq 60$
- +20 st.C  $\geq 150$

**Materiały:**

- S(P)235-S(P)355; GP240-GP280; L245-L360