

# OE-SD3 1Ni 1/2Mo

GŁÓWNE CECHY

- Zapewnia dobre właściwości mechaniczne stopiwa i odporność na pękanie w niskich temperaturach
- Zawartości niklu zgodna z wymaganiami NACE.
- Dostępne są certyfikaty (typ 3.1), potwierdzające skład chemiczny dla każdej partii drutu.

KLASYFIKACJA

|                |         |
|----------------|---------|
| AWS A5.23      | EF3     |
| EN ISO 26304-A | S3Ni1Mo |
| EN ISO 14171-A | S3Ni1Mo |

TYPOWY SKŁAD CHEMICZNY DRUTU (% WAG.)

| C    | Mn  | Si  | P      | S      | Ni   | Mo  |
|------|-----|-----|--------|--------|------|-----|
| 0.12 | 1.7 | 0.2 | ≤0.015 | ≤0.015 | 0.95 | 0.5 |

OPAKOWANIE, DOSTĘPNE ROZMIARY

| Średnica drutu (mm) | Opakowanie | Ciężar (kg) | Indeks            |
|---------------------|------------|-------------|-------------------|
| 2.4                 | SZPULA     | 25.0        | OE12MO-24-25VCI   |
| 3.2                 | SZPULA     | 25.0        | OE12MO-32-25VCI   |
|                     | BECZKA     | 350.0       | OE12MO-32-350E    |
| 4.0                 | SZPULA     | 25.0        | OE12MO-4-25VCI    |
|                     | SZPULA     | 100.0       | OE12MO-4-100      |
|                     | BECZKA     | 350.0       | OE12MO-4-350E-CCW |
|                     | BECZKA     | 400.0       | OE12MO-4-400      |

WYNIKI BADAŃ

Wyniki badań właściwości mechanicznych, składu chemicznego spoiwa lub elektrody oraz poziomu wodoru dyfundującego uzyskano na podstawie spoiny, wykonanej i przetestowanej zgodnie z obowiązującymi normami, i nie należy zakładać, że takie same wyniki zostaną uzyskane w każdym, szczególnym zastosowaniu. Rzeczywiste wyniki będą się różnić w zależności od wielu czynników, w tym, ale nie wyłącznie, procesu spawania, składu chemicznego i temperatury materiału rodzimego, konstrukcji złącza spawanego i metod produkcyjnych. Użytkownikom zaleca się, aby przed zastosowaniem we własnych aplikacjach, potwierdzili za pomocą testów kwalifikacyjnych lub innych, odpowiednich metod, przydatność wszelkich materiałów spawalniczych i procedur spawalniczych.

Kod QR do pobrania kart charakterystyk (SDS) produktu:



Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian. Informacje zawarte w niniejszej publikacji są aktualne w momencie jej wydania i są zgodne ze stanem naszej najlepszej wiedzy.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie internetowej [www.lincolnelectric.eu](http://www.lincolnelectric.eu)