PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl

Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 00:27

Link do produktu: https://www.bognar-sklep.pl/elektrody-metalweld-rutweld-12-fi-3-23505-0-kg-p-2074.html



Elektrody Metalweld Rutweld 12 fi 3,2/350/5,0 kg

Cena	**99,99 zł**
Numer katalogowy	**05K030**
Kod producenta	**05K030**
Kod EAN	**5902021710249**
EAN (GTIN)	**5902021710249**
Średnica	**3.2**
Rodzaj elektrody	**elektroda rutylowo-celulozowa**
Kod producenta	**05K030**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**5**
Waga produktu	**5**
Długość (mm)	**350**
Marka	**Metalweld**

Opis produktu

Elektrody Metalweld Rutweld 12 Ø3,2/350/5,0 kg rutylowo-celulozowe średnio otulone polecane do spawania we wszystkich pozycjach.

PRODUKT POLSKI

Producent: METALWELD-FIPROM POLSKA Sp. z o.o.

Średnica: 3,2 mm | Opakowanie: 5 kg | Długość: 350 mm

Elektroda rutylowo-celulozowa średnio otulona polecana do spawania we wszystkich pozycjach. Umożliwia spawanie prądem przemiennym przy napięciu prądu jałowego poniżej 42V. Zajarzalność pierwotna i wtórna w każdej pozycji jest 100%. Ze względu na dużą koncentrację łuku elektrycznego można ją stosować do spawania warstw przetopowych w spawaniu rur. Spawanie tą elektrodą nie wymaga dużego doświadczenia spawalniczego, gdyż posiada ona doskonałe własności charakteryzujace się między innymi elastycznym, stabilnym łukiem elektrycznym. Polecana do szkolenia praktycznego spawaczy.

Dopuszczenia: UDT

Klasyfikacja:

- EN 499: E 38 0 RC 11
- EN ISO 2560-A-E 38 0 RC 11

- DIN 1913: E 43 22 R(C)3
- AWS A-5.1: E 6012

Materiał rodzimy:

- DIN:
- Stale niestopowe: St0s, St3Sy,St4s,
- Blachy kotłowe: HI, HII, St36K, St41K
- Rury stalowe: St 35 do St 52.4, K10, K18
- Blachy okrętowe: A, B, D,
- Odlewy stalowe: GS-38 do GS-52
- Typowy skład chemiczny (w %): C 0.08 Si 0.30 Mn 0.50



Własności mechaniczne:

- Plastyczność Rp 0.2 %: gt; 380 N/mm2

- Wytrzymałość Rm: 470-600 N/mm2
- Wydłużenie A5: gt; 20 %
- Udarność Av: gt; 47 J (0C)
- Typ otuliny: rutylowo-celulozowa
- Prąd spawania: 90 - 140A , AC, DC
- Ponowne suszenie: 110C / 1h
- Waga paczki: 5,0 kg
- Ilość sztuk elektrod 5kg

