



## Oerlikon FLUXOFIL 56 Drut proszkowy do napawania

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/6044>

**Cena: zł brutto**

### Cechy produktu

---

### Opis produktu

FLUXOFIL 56 to miedziowany, bezszwowy, zasadowy drut proszkowy, przeznaczony do napawania utwardzającego elementów i części maszyn budowlanych, warstw wierzchnich wysoce odpornych na ścieranie, takich jak: części koparek, zęby łyżek i czerpaków, ostrza zgarniające, przenośniki ślimakowe, ubijaki i tłuczki, bębny i szczęki kruszarek oraz inne narażone na bardzo duże wytarcie i ulegające znacznemu zużyciu.

- Twardość napoiny sięga 52-57 HRC, w zależności od stopnia wymieszania materiału rodzimego-podłoża i ilości napawanych warstw.
- Charakteryzuje się dużą plastycznością, odpornością na pęknięcia, odpornością na ścieranie i uderzenia udarowe.
- Obrabialność jedynie poprzez szlifowanie.
- Przy napawaniu materiału rodzimego ze stali łatwo hartujących się, stali o wysokiej zawartości węgla, stali o ograniczonej spawalności należy zastosować warstwę buforową przed nałożeniem pierwszej warstwy napoiny.
- Rekomenduje się zastosowanie zasadowego drutu proszkowego FLUXOFIL 31.

Nowy kod	Nazwa	Średnica [mm] x Długość [mm] x Opakowanie
W000281350	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 56	1.4X0016XB300
W000281351	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 56	1.6X0016XB300

**Klasyfikacja**

EN 14700: T Fe8

**Skład chemiczny (wartości typowe w %)**

C	Mn	Si	Cr	Mo
0.4	1.7	0.6	6	0.7

**Własności mechaniczne stopiwa**

Obróbka cieplna	Twardość
Bez obróbki cieplnej (*)	52-57 HRC

(\*) 100% CO<sub>2</sub>**Gaz osłonowy** – według EN ISO 14175: C1, M21**Przechowywanie**

Przechowywać w suchym pomieszczeniu.

**Polaryzacja oraz pozycje spawania**

DC+



PA

PB

---

**ELEKTRO-AUTOMATYKA Sprzedaż elektronarzędzi, urządzeń spawalniczych, maszyn budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.**

**Sklep Bochnia**ul. Brzeska 50  
32-700 Bochniatel. 691 572 333  
e-mail: ea.bochnia@op.pl**Sklep Brzesko**ul. Szarych Szeregów 23  
32-800 Brzeskotel. 609 523 230  
e-mail: elektro.automatyka@op.pl**Serwis, Magazyn**ul. Św. Brata Alberta 4  
32-800 Brzeskotel. 609 523 645  
e-mail: ea.serwis@op.pl