



Oerlikon FLUXOFIL 51 Drut proszkowy do napawania

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/6041>

Cena: zł brutto

Cechy produktu

Opis produktu

FLUXOFIL 51 to miedziowany, bezszwowy, zasadowy drut proszkowy, przeznaczony do napawania utwardzającego elementów, od których wymaga się umiarkowanej twardości, odporności oraz łatwej obróbki poprzez chip-forming.

- Twardość napoiny sięga 275-325 HB, w zależności od stopnia wymieszania materiału rodzimego-podłoża i ilości napawanych warstw.
- Istnieje możliwość podniesienia twardości wierzchniej warstwy napoiny poprzez hartowanie płomieniowe lub indukcyjne.
- Drut znajduje zastosowanie przy regeneracji i naprawie kół pasowych, rolek i kół tocznych oraz rolek gąsienicowych.
- Naniesiona warstwa wierzchnia cechuje się odpornością na zużycie oraz niewrażliwością na duże obciążenia dynamiczne, wstrząsy i uderzenia, odznacza się dużą plastycznością i nie jest podatna na pęknięcia.
- Zaleca się, by przed wykonaniem ostatniej warstwy wierzchniej temperatura międzyścigowa warstwy pośredniej nie przekroczyła wartości 250°C.

Nowy kod	Nazwa	Średnica [mm] x Długość [mm] x Opakowanie
W000281338	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 51	1.2X0016XB300
W000281339	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 51	1.4X0016XB300
W000281340	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 51	1.6X0016XB300
W000281342	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 51	2.0X0016XB300
W000281343	DRUT PROSZK. FLUXOFIL 51	2.4X0016XB300

Klasyfikacja	
EN	14700: T Fe1

Skład chemiczny (wartości typowe w %)

C	Mn	Si	Cr
0.2	1.6	0.6	1.4

Własności mechaniczne stopiwa

Obróbka cieplna	Twardość
Bez obróbki cieplnej (*)	275-325 HB

(*) 100% CO₂

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 Bochnia

tel. 691 572 333
e-mail: ea.bochnia@op.pl

Sklep Brzesko

ul. Szarych Szeregów 23
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

Serwis, Magazyn

ul. Św. Brata Alberta 4
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645
e-mail: ea.serwis@op.pl
