

Lutowanie aluminium

ALU1 – drut lutowniczy nowej generacji do lutowania aluminium

Miękkie lutowanie aluminium oraz jego stopów nie jest możliwe w przypadku tradycyjnych drutów lutowniczych. Nowo opracowany drut lutowniczy STANNOL ALU1 odpowiada na to wyzwanie dzięki specjalnie zaprojektowanemu topnikowi, który został zoptymalizowany pod kątem lutowania miękkiego aluminium.

ALU1 przenosi lutowanie aluminium w następną generację lutowania.

Zalety ALU1

Drut lutowniczy ALU1 jest drutem zawierającym topnik do lutowania czystego aluminium oraz różnych jego stopów. Topnik ALU1 nie zawiera żadnych toksycznych substancji. Oparty jest na żywicach modyfikowanych chemicznie, nie zawiera naturalnej kalafonii. Topnik przeszedł pomyślnie test SIR zgodnie z normą J-STD 004 i został zakwalifikowany jako nie wymagający czyszczenia.

Trzy główne korzyści wynikające z zastosowania ALU1:

- Niekorodujące pozostałości po lutowaniu
- Nie wymagający czyszczenia
- Znakomite zwilżanie powierzchni

Główne aplikacje:

- Montaż kabli
- Produkcja uzwojeń silników
- Konstrukcje radiatorów

ALU1 dostępny jest ze stopem TC (S-Sn99Cu1) i oferowany w drutach lutowniczych o średnicach 0,7 mm i 1,0 mm.

Produkt dostępny w ofercie firmy Milar Sp. z o. o. – oficjalnego dystrybutora produktów Stannol na polskim rynku.

Zachęcamy do zakupu i przetestowania próbki:

<http://edostawca.pl/pl/p/STANNOL-ALU-1-Drut-do-lutowania-aluminium/833>

