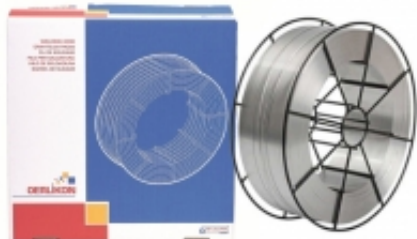




Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/drut-spawalniczy-do-aluminium-alsi5-alufil-10-7kg-p-3999.html>

## Drut spawalniczy do aluminium AlSi5 Alufil 1.0 7kg



Numer katalogowy	<b>W000283183</b>
Producent	<b>OERLIKON</b>

### Opis produktu

ALUFIL AlSi5 to aluminiowy drut lity gatunku 4043 (W. Nr 3.2245) do spawania metodą MIG stopów aluminium Al-Si oraz Al-Si-Mg o maksymalnej zawartości dodatków stopowych poniżej 2% i zawartości krzemu Si do 7%.

Sprawdza się również przy połączeniach czystego aluminium oraz różnych gatunków stopów aluminium np. aluminium serii 6000 z 1000 lub 6000 z 3000 zarówno przy spawaniu stopów odlewniczych, jak i przerobionych plastycznie.

Wysoka zawartość krzemu korzystnie wpływa na płynność ciekłego jeziora, łatwość spawania i kontrolę podczas spawania.

Lico jest jasne, połyskujące. Spoiwo charakteryzuje duża odporność na pękanie gorące podczas spawania i krzepnięcia.

Nie zaleca się stosowania drutu Alufil AlSi5 do spawania elementów i konstrukcji, które po zakończeniu procesu poddane zostaną anodyzowaniu – ciemnoszary odcień w okolicy spoiny.