

# WELDSHOP

## МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ЗВАРЮВАННЯ АЛЮМІНІЮ (зварювальний дріт та прутки)

Хімічний склад дроту та прутків згідно сертифіката якості, що виданий заводом-виробником:

Матеріал	AL	Mg	Zn	Cu	Si	Fe	Mn	Cr	Ti	Be	Zr
<b>AlSi 5</b> (ER 4043)	<b>основа</b>	0,009-0,014	0,01	0,22-0,28	<b>4,9-5,0</b>	0,1-0,2	0,01	0	0,01-0,025	0,0001	0
<b>AlSi 12</b> (ER 4047)	<b>основа</b>	0,009-0,014	0,01	0,21-0,29	<b>11,5-12,5</b>	0,1-0,2	0,01	0	0,01-0,026	0,0002	0
<b>Al 99,5%</b>	<b>основа</b>	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-
<b>Al Mg 5</b> (ER 5356)	<b>основа</b>	<b>5,0-5,3</b>	0,01	0,01-0,1	0,04-0,06	0,1-0,11	0,14-0,15	0,11-0,12	0,064-0,072	0,0001	0
<b>Al Mg 4,5Mn</b> (ER 5183)	<b>основа</b>	<b>4,5-5,1</b>	0,01	0,01-0,1	0,04-0,06	0,1-0,14	0,5-0,6	0,11-0,12	0,064-0,072	0,0001	0



Діаметри дроту: 0.8, 1.0, 1.2, 1.6 мм.

Дріт поставляється з рядною намоткою на пластикових катушках по 0,45 або 0,5 кг; 2,0 та 7,0 кг..



Діаметри прутков: 1.6, 2.0, 2.4, 3.2, 4.0, 5.0 мм.

Прутки поставляються в тубусах по 10 кг. Довжина прутка 1000 мм.