

# Проволока Alumat AlMg3

Производитель: Alumat

## Классификация

AWS 5754; EN ISO AlMg3.

## Назначение

Сварочная проволока для механизированной электродуговой сварки изделий из алюминиево-магниевых сплавов с содержанием магния не более 3,6 %.

## Химический состав наплавленного металла, %

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Be	Al
0,40	0,4	0,1	0,50	2,6 – 3,6	0,30	0,20	0,15	0,0003	основа

## Механические свойства наплавленного металла

Предел прочности (Rm), N/mm <sup>2</sup>	Относительное удлинение (A), %
150 – 190	10 – 15

## Диаметры

MIG: 0,8 мм, 1,0 мм, 1,2 мм, 1,6 мм, 2,0 мм, 2,4 мм

## Упаковка

Кассеты D-100, D-200, BS-300, S-300, бочки.