

# Проволока Alumat Al99,7

Производитель: Alumat

## Классификация

AWS – 1070; EN ISO – Al 99,7

## Назначение

Сварочная проволока для механизированной электродуговой сварки алюминия.

## Области применения

Применяется при производстве сварных металлоконструкций для химической промышленности и пищевой промышленности. Может применяться в качестве присадочного материала при металлзации.

## Химический состав наплавленного металла, %

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Ti	Be	Al
0,2	0,25	0,04	0,03	0,03	0,04	0,03	0,0003	основа

## Механические свойства наплавленного металла

Предел прочности (Rm), N/mm <sup>2</sup>	Относительное удлинение (A), %
95 – 120	15 – 35

## 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