

Пруток Alumat Al99,7

Производитель: Alumat

Классификация

AWS – 1070; EN ISO – Al 99,7

Назначение

Присадочные прутки для аргонодуговой сварки изделий из алюминия.

Области применения

Применяется при производстве сварных металлоконструкций для химической промышленности и пищевой промышленности.

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 ²	Относительное удлинение (A), %
95 – 120	15 – 35

Диаметры

TIG: 1,6 мм, 2,0 мм, 2,4 мм, 3,2 мм, 4,0 мм, 5,0 мм

Упаковка

Картонные коробки по 5 кг и 10 кг.