

Пруток Alumat ALSi12

Производитель: Alumat

Классификация

AWS 4047; EN ISO ALSi12.

Назначение

Присадочные прутки для аргонодуговой сварки изделий из алюминиево-кремниевых сплавов с содержанием кремния более 7 %.

Химический состав наплавленного металла, %

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Be	Al
11,0 – 13,0	0,8	0,3	0,15	0,10	–	0,20	–	0,0003	основа

Механические свойства наплавленного металла

Предел прочности (Rm), N/mm ²	Относительное удлинение (A), %
125 – 150	2,0 – 3,0

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.