

Пруток DT-AlMg4.5MnZr

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

EN ISO 18273 (2004): Al 5087 - AlMg4,5MnZr
AWS A-5.10 ER 5087

Назначение и применение

Пруток для сварки Al-Mg-сплавов и алюминиевого литья.

Химический состав наплавленного металла, %

Mn	Mg	Cr	Zr	Al
0,7	4,5	0,15	0,2	основа

Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %
140	300	20

Защитный газ (ISO 14175): I1

Сварочный ток: ~