

Проволока DT-Al 99.5

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

DIN 1732: SG-Al 99.5

Alloy-No.: 3.0259

AWS A-5.10 ER 1100

Назначение и применение

Проволока для сварки металлоконструкций из алюминия.

Свариваемые материалы: Al99.5, Al99, E-Al.

Химический состав наплавленного металла, %

Si	Fe	Cu	Zn	Ti	Al
<0,3	<0,4	<0,05	<0,07	<0,05	основа

Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %
~30	~80	~30

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(+)