

УГОЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ КРУГЛЫЕ LINYI SHILI

ОПИСАНИЕ

Угольные электроды Linyi Shili предназначены для воздушно-дуговой строжки и резки металлов в металлургии, судостроении, производстве металлоконструкций и машиностроении. Также используются для удаления прибылей и дефектов литья, разделке кромок под сварку, строжки электроприхваток, и сварных швов при силе тока до 2000 А, для сварки тонкого листового металла и других работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ, ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОДОВ

| | |
|--|--------------------------------|
| Стандарт | JB/T8154-2006&AWS MIL-E-17777E |
| Удельное электрическое сопротивление мкОм·м, не более | 25 |
| Предел прочности при изгибе МПа, не менее | 22 |
| Содержание основного элемента в изделии С, % не менее | 98 |
| Зольность, %, не более | 1,6 |
| Плотность, г/см ³ | 1,50-1,65 |
| Толщина омеднения, мм | 0,05-0,19 |
| Диапазон по току, А | 130-1600 |

- Длина неомеднённой части не более 30 мм;
- Допуск по длине 303-307 мм;
- Возможно изготовление других типоразмеров;
- На поверхности электродов не допускаются поперечные трещины;
- Медное покрытие на электродах должно быть сплошным, без вздутий, плотно прилегать к поверхности электрода.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Электроды угольные необходимо транспортировать с учетом требований ГОСТ 23216;
- При транспортировании, погрузке, выгрузке и хранении электродов должна обеспечиваться из сохранность от повреждений и загрязнения. При погрузочно-разгрузочных работах должны быть соблюдены правила безопасности, установленные ГОСТ 12.3.009;
- Сбрасывать упакованную продукцию запрещается;
- Хранить электроды угольные необходимо в соответствии с требованиями ГОСТ 15150.