

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 1476

Белорецкое шоссе 5, г.Магнитогорск, Челябинская область, Россия, 455002

Дата выдачи сертификата 01.11.2022

Телефоны: приёмная (3519) 24-07-29

E-mail: info@magelectrod.ru

Гл. технолог(3519) 24-08-04

Грузополучатель: ЦМ ООО г Щелково
 Договор/контракт МЭЗ-1/2017 Расходная накладная № 1839 от 31.10.2022 а/м Скания М186АУ/774

| Вид продукции | Условное обозначение | Тип электрода по ГОСТ 9467-75 | Проволока электродная сварочная | | Номер партии | Масса нетто, кг | Количество вид упаковки |
|---------------|--|-------------------------------|---------------------------------|--------|-------------------|-----------------|-------------------------|
| | | | ГОСТ | Марка | | | |
| электроды | АНО-21 СТАНДАРТ 2,5 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-055-16302447-2020 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 1064-22 | 600 | 1пал/60 |
| электроды | АНО-21 2,0 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-055-16302447-2020 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 1055-22 | 50 | 4кор+2 |
| электроды | МР-3 2,0 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-009-16302447-2018 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 1048-22 | 120 | 10кор |
| электроды | МР-3 ЛЮКС 2,5 мм (по 1 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-051-16302447-2020 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 1033-22 | 170 | 17кор |
| электроды | МР-3 ЛЮКС 2,5 мм (по 2,5 кг) ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-051-16302447-2020 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 1033-22 | 70 | 28пач |
| электроды | МР-3 ЛЮКС 3,0 мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-051-16302447-2020 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 1066-22 | 825 | 1пал/165 |
| электроды | МР-3 ЛЮКС 4,0 мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-051-16302447-2020 | Э46 | 2246-70 | Св-08А | 962-22 1025-22 | 26 253,5 | 4пач 39пач |
| электроды | УОНИ 13/45 5,0мм ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, ТУ 25.93.15-053-16302447-2020 | Э42А | 2246-70 | Св-08А | 903-22 | 66 | 11пач |

| Номер партии | Дата изготовления | Механические свойства металла шва, наплавленного металла | | | | | | | Химический состав наплавленного металла | | | | |
|--------------|-------------------|---|---|--|----------------------------------|--|---|-----------------------------------|---|------|------|-------|---|
| | | Временное сопротивление разрыву, σ_b , Н/мм ² | Предел текучести σ_t , Н/мм ² | Относительное удлинение e , δ_5 , % | Относительное сужение ψ , % | Ударная вязкость КСУ, Дж/см ² | Угол изгиба до появления первой трещины, град | Ударная вязкость, КСУ, $t=-60$ °С | C | Mn | Si | S | |
| 1064-22 | 30.10.22 | 521 | - | - | - | - | - | - | 0,07 | 0,42 | 0,20 | 0,009 | 0 |
| 1055-22 | 28.10.22 | 577 | - | - | - | - | выд | - | 0,07 | 0,56 | 0,20 | 0,017 | 0 |
| 1048-22 | 27.10.22 | 488 | - | - | - | - | выд | - | 0,08 | 0,37 | 0,28 | 0,010 | 0 |
| 1033-22 | 24.10.22 | 507 | - | - | - | - | выд | - | 0,05 | 0,43 | 0,21 | 0,020 | 0 |
| 1066-22 | 30.10.22 | 538 | - | 23 | - | 106 | - | - | 0,06 | 0,38 | 0,18 | 0,018 | 0 |
| 962-22 | 07.10.22 | 540 | - | 25 | - | 100 | - | - | 0,07 | 0,42 | 0,21 | 0,007 | 0 |
| 1025-22 | 22.10.22 | 538 | - | 23 | - | 106 | - | - | 0,05 | 0,38 | 0,19 | 0,020 | 0 |
| 903-22 | 21.09.22 | 583 | - | 23 | - | 272 | - | - | 0,05 | 0,71 | 0,25 | 0,004 | 0 |

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата. Хранить в сухих отапливаемых помещениях при температуре не ниже +15°C. Осторожно хрупкое, боится влаги.

Контролер ОТК _____ Ю.А.Ефимова

