

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
№ 32253 Дата 03.12.24

ФИЛИАЛ №2 «ЕМЗ» ООО «ЮГМК ДОНЕЦК»

Факс
Тел.
E-mail

Плательщик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ФОРТ"
Грузополучатель: Филиал АО «ЕВРАЗ Маркет» в г. Краснодар. г. Краснодар, ул. Новороссийская 242 (заезд с ул. Уральская 89)
Покупатель: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЕВРАЗ МАРКЕТ"

Заводской заказ №: 97618430925-1

Договор № 176М-ПП-ЕМЗ от 03.03.23

Спецификация № ФРСМ-000180

ЕМЗ-3058

| № вагона а/м K550KE п/пBK1660 | | | | | Наименование товара | | | ГОСТ 8240-97, ГОСТ 535-2005, ГОСТ 380-2005 ГОСТ 27772-2021 | |
|----------------------------------|-------------|------------|-------|----------------|--|-------|-------------------|---|---------------|
| № Плавки | Марка стали | К л | К а т | Шифр Продукции | Ст3сп 5-СВ ГОСТ 535-2005 ГОСТ 380-2005 С255 10-СВ ГОСТ 27772-2021 | | Кол-во пачек, мот | Вес, т | |
| | | | | | Профилеразмер | Длина | | | |
| 1 | 241650 * | Ст3сп/С255 | | 5-СВ/10-СВ | П73133Р10053100 | 100 | 12000 | 1 | 4,744 |
| 2 | 241650 * | Ст3сп/С255 | | 5-СВ/10-СВ | П73133Р10053100 | 100 | 12000 | 1 | 5,053 |
| 3 | 241650 * | Ст3сп/С255 | | 5-СВ/10-СВ | П73133Р10053100 | 100 | 12000 | 1 | 5,053 |
| Итого | | | | | | | | 3 | 14,850 |
| 4 | 241678 * | Ст3сп/С255 | | 5-СВ/10-СВ | П73133Р10053100 | 100 | 12000 | 1 | 4,923 |
| Итого | | | | | | | | 1 | 4,923 |
| Всего | | | | | | | | 4 | 19,773 |

Химический состав, %

| Плавка | C | Mn | Si | S | P | Cr | Ni | Cu | N | Al | As | Ti | V | Сэкв |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 241650 | 0,160 | 0,590 | 0,170 | 0,006 | 0,012 | 0,050 | 0,020 | 0,040 | 0,008 | 0,004 | 0,003 | 0,000 | 0,003 | 0,260 |
| 241678 | 0,170 | 0,600 | 0,170 | 0,008 | 0,020 | 0,040 | 0,010 | 0,020 | 0,008 | 0,003 | 0,002 | 0,000 | 0,003 | 0,270 |

Показатели качества товара

| № | Механические свойства | | | | | Ударная вязкость КСЧ | | | | Технологические испытания | | | | | |
|---|-----------------------------------|------------------------|----------------------|--------------------|--------------|----------------------|-----|-----|-----|------------------------------|-----|-----|-----|----------------|-----------------|
| | Время сопротивления разрыву Н/мм2 | Предел текучести Н/мм2 | Относит. удлинение % | Относит. сужение % | Твердость НВ | Т - 20 | | | | После механического старения | | | | Холодный изгиб | Микро структура |
| 1 | 475 | 355 | 31 | | | 131 | 137 | 128 | 120 | 113 | 102 | 105 | 108 | УД | |
| 2 | 490 | 365 | 30 | | | 130 | 139 | 136 | 128 | 117 | 108 | 106 | 103 | УД | |

Примечание

Хомуты разового пользования

Контролер

