МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93

# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 121-4742



**Грузополучатель** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ 'ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ 'РЕКОРД' код=13194888 ; БАЛАБАНОВО

**Наименование продукции** Сталь оцинкованная

**Цех\стан отгрузки** ЛПЦ11 / 2012 **Вагон №** VGKU0024390 **Номер заказа** 229272-393 **Упаковка** РУЛОНЫ

| № п/п | № поз | Код продукции | Плавка № | Партия № | № рул\пач | Марка стали | Марка проката | Прок точн | Размеры (мм) тол x шир *длина | Сорт | Вид покр | Класс покр | Группа | Кач пов покр | Тип покр | Мин масса покр.с толщи ном (низ/верх) | Хар кром | НД | Вытяжка | Масса,т (факт) нетто | брутто | Колич лист/м |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 4 | 111120 | 101058 | 100735 | 5 | | 320 | УТ/ВШ/ | 1.400x1250 | 1 | М | | | | Ц180 | | О | ГОСТ 14918-2020 | | 6.250 | 6.320 | 459 |
| 2 | -"- | -"- | -"- | -"- | 6 | | 320 | -"- | -"- | 1 | М | | | | Ц180 | | О | -"- | | 6.240 | 6.310 | 458 |
| 3 | -"- | -"- | -"- | -"- | 10 | | 320 | -"- | -"- | 1 | М | | | | Ц180 | | О | -"- | | 6.570 | 6.640 | 482 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 19.060 | 19.270 | |

Химический состав, %

| | Партия | Предел прочн Н/мм2 | Предел текучести Gт Н/мм2 | Относ удлин 4 % | Средн толщ покр 3 обр МКМ | Прочн сцеп | Масса покрытия Г/М2 | Ср. масса покр 3 обр Г/М2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 100735 | 455 | 400 | 25.0 | 15.6 | уд | 222.80 | 221.00 |

Приме-чание Дрессированный вид. Пассивированный и промасленный прокат (ПП). ВУ-4. Длина рулона определена расчетным способом

Документ получен и подписан в 1С-ЭДО

Отправитель
Организация, подписант: ПАО "ММК" Овчинникова Светлана Сергеевна, Инженер
Сертификат: 03 69 C7 A2 00 AC AE 49 92 40 C9 C7 F7 A3 FE EB 1C действителен с 06.06.2022 09:47 по 06.06.2023 09:38
Дата подписания: 29.01.2023 Подписано КЭП
Подпись верна

Идентификатор документа: Сертификат качества SK 121-4742 (81 3 ICM8 ICMNLSDB2 SK59 26 A1001001A23A27B54431I8371618 A23A27B54431I837161 14 1194)

Дата выдачи 27.01.23 10:30

Подпись контролер в производстве черных металлов Павлова Е.Ю.

инженер первой категории Ячменева Т.В.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.

Используйте QR-код (либо www.mmk.ru) для проверки подлинности сертификата качества. Обратная связь на сайте www.mmk.ru в разделе "Покупателям"