



Наименование продукции Сталь оцинкованная

Цех/стан отгрузки ЛПЦ11 / 2012

Вагон № 56082274

Номер заказа 202796-1001

Упаковка РУЛОНЫ

№ п/п	№ поз	Код про- дукции	Плавка №	Партия №	№ рул/ пач	Марка стали	Класс прочн	Точн прок тол/шир/дл	Размеры (мм) тол х шир *длина	Со рт	Вид пов	Класс покр	Группа	Кач пов покр	Тип покр	Мин масса покр.с толщ ном (низ/верх)	Хар кром	НД	Вытя жка	Масса,т (факт) нетто брутто	Колич лист/м
1	1	111120	301597	400515	1	08пс		БТ/АШ/	0.450x1250	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	СТО ММК 401-2020; ГОСТ 19904-90; ГОСТ 9045-93		5.140 5.210	1135
2	-	-	-	-	2	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.090 5.160	1124
3	-	-	-	-	3	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.090 5.160	1124
4	-	-	-	-	4	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.000 5.070	1132
5	-	-	201795	400546	1	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.480 5.550	1223
6	-	-	-	-	2	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.500 5.570	1223
7	-	-	-	-	3	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.410 5.480	1200
8	-	-	-	-	4	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.100 5.170	1132
9	-	-	-	400547	1	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.180 5.250	1150
10	-	-	-	-	2	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.290 5.360	1173
11	-	-	-	-	3	-		-	-	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-		5.280 5.350	1173

Примечание- Пассивированный и промасленный прокат (ПП). ВУ-4. Длина рулона определена расчетным способом

Дата выдачи 29.01.21 19:25

Подпись

контролер в производстве черных металлов
инженер первой категории

Качанова Е.Е.
Андреева Н.Ю.

277

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"

вид документа 3.1





Грузополучатель АО ПАСИФИК ИНТЕРМОДАЛ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ООО ЦЕНТР КРОВЛИ код=13179425 ; АРТЕМ

455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93



Наименование продукции Сталь оцинкованная

Цех\стан отгрузки ЛПЦ11 / 2012

Вагон № 56082274

Номер заказа 202796-1001

Упаковка РУЛОНЫ

№ п/п	№ поз	Код про- дукции	Плавка №	Партия №	№ рул/ пач	Марка стали	Класс прочн	Точн прок тол/шир/дл	Размеры (мм) тол х шир *длина	Со рт	Вид пов	Класс покр	Группа	Кач пов покр	Тип покр	Мин масса покр.с толщи ном (низ/верх)	Хар кром	НД	Вытя жка	Масса,т (факт) нетто брутто	Колич лист/м	
12	-"	-"	-"	-"	4	-"		-"	-"	1	М-НДр		ХП		Ц100		О	-"		5.350 5.420	1189	

62.910 63.750

Химический состав, %

Партия	Предел текучести Gt	Относ удлин 4	Перегиб	Средн толщ покр 3 обр	Прочн сцеп	Масса покрытия	Ср. масса покр 3 обр	
	Н/мм2	%		МКМ		Г/М2	Г/М2	
400515	340	33.0	уд	10.4	уд	149.30	147.70	
400546	380	28.0	уд	8.7	уд	123.20	122.90	
400547	395	20.0	уд	8.8	уд	127.40	124.70	

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

Дата выдачи 29.01.21 19:25

Подпись

контролер в производстве черных металлов
инженер первой категории

Качанова Е.Е.
Андреева Н.Ю.

277

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ. Используйте QR-код (либо www.mtk.ru) для проверки подлинности сертификата качества. Обратная связь на сайте www.mtk.ru в разделе "Покупателям"

вид документа 3.1

