2346430

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 114-48360

МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

455000, г. Магнитогорск,
ул. Кирова 93

Грузополучатель ООО ВОЛЬФАГРОЛЕС ДЛЯ ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ ММК (ВРЕМЕННОЕ ХРАНЕНИЕ ПАО ММК) код=242199 ; ПОДОЛЬСК

Наименование продукции Прокат листовой горячекатаный

Цех\стан отгрузки ЛПЦ4 / 2500 **Вагон №** 52175247 - Эт 858960 **Номер заказа** 1736501723 **Упаковка** ПАЧКИ

№ п/п	Поз №	Код продукции	Плавка №	Партия №	№рул \пач	Марка стали и категория	Груп/Кл прочн	Кл точн тол/шир/дл	Размеры (мм) тол х шир *длина	Сорт	Груп назн	Вид пов	Груп повер	Вытяжка	Плоскост	Хар кром	НД	Форм раск	Масса (т) нетто	Масса (т) брутто	Колич лист/м	Вес листа/1 п/м	
1	2	9814102890	209487	2	4	S700MC		D/ /	6.000x1500*9000	1						GK	EN 10149-2:2013; EN 10051:2011		7.835	7.845			
2	-"-	-"-	-"-	-"-	5	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		8.425	8.435			
3	-"-	-"-	109493	-"-	16	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		7.815	7.825			
4	-"-	-"-	-"-	-"-	17	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		7.840	7.850			
5	-"-	-"-	-"-	-"-	18	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		7.880	7.890			
6	-"-	-"-	-"-	-"-	19	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		6.610	6.620			
7	-"-	-"-	-"-	-"-	20	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		7.820	7.830			
8	-"-	-"-	-"-	-"-	21	-"-		-"-	-"-	1						GK	-"-		8.500	8.510			
																			62.725	62.805			

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Al	Mo	Nb	V	Ti	B	Nb+V+Ti
	x 100	x 100	x 100	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 10000	x 1000
109493	5	10	173	3	7	36	119	51	8	104	3	163
209487	5	10	173	3	8	31	127	51	9	100	4	160

Партия	Предел прочн Rm Н/мм2	Предел текуч Н/мм2	Относ удлин 5 %	Изгиб
2	810	760	19.0	уд
2	811	765	19.0	уд

Примечание Одна красная полоса

Дата выдачи 28.07.18 23:22 Подпись Косолапова Н.Н. Андреева 2

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Действителен на территории РФ и стран СНГ.
Проверка подлинности сертификата качества и обратная связь на сайте www.mmk.ru в разделе "Покупателям"