



Публичное акционерное общество
"Новолипецкий металлургический комбинат"

Цех 12



Сертификат № 14582 от 28.02.2023 Заказ № 40580773 - 23 Вагон № 60392586
Вид документа о качестве 3.1 по ГОСТ 7566-2018

Грузополучатель 142155 г. Подольск Московская о
проезд Металлургов (Львовский Мкр.) д.4Б
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "А ГРУПП ЛОГИСТИК"

Контракт № от Код товара
Наименование продукции Сталь горячекатаная толстолистовая от 4 мм

Лист № 1 Листов: 2

№ п.п.	№ поз.	№ плавки	№ партии	Сорт	Марка стали	Категория	Размеры, мм			№ един.	Масса, кг		ГОСТ, ТУ	
							толщ.	ширина	длина		нетто	брутто		
1	1	2304032	015239	1	Ст3сп	5	10	1500	6000	1-1	8310	8320	ГОСТ 14837-89	
2	1	2304032	015239	1	Ст3сп	5	10	1500	6000	1-2	8280	8290	ГОСТ 14837-89	
3	1	2304032	015239	1	Ст3сп	5	10	1500	6000	1-3	8260	8270	ГОСТ 14837-89	
4	1	2304032	015238	1	Ст3сп	5	10	1500	6000	1-4	6150	6160	ГОСТ 14837-89	
5	1	2302232	009041	1	Ст3сп	5	10	1500	6000	1-5	1390	1400	ГОСТ 14837-89	
6	2	2304021	015463	1	Ст3сп	5	5	1500	6000	1-3	8460	8470	ГОСТ 14837-89	
7	2	2304021	015463	1	Ст3сп	5	5	1500	6000	1-4	8510	8520	ГОСТ 14837-89	
8	2	2304021	015464	1	Ст3сп	5	5	1500	6000	1-1	8440	8450	ГОСТ 14837-89	
9	2	2304021	015464	1	Ст3сп	5	5	1500	6000	1-2	8300	8310	ГОСТ 14837-89	
											9	66100	66190	

ОБРАЗОК

Документ подписан электронной подписью
Номер: 03B304C3005FAF22A14C9A4E52A806D3AF
Владелец: Баранова Г.А.
Срок действия: 02.12.2022 - 02.12.2025

Продолжение

Сертификат № 14582

от 28.02.2023

Лист № 2

Листов: 2

№ п.п	Номер плавки	C	Si	Mn	S	P	Al	Cr	Ni	Cu	Ti	N ₂	V	Nb	As	Ca	Mo	B	C ₃
1	2304032	.160	.180	.48	.015	.019	.036	.03	.01	.02		.005							
5	2302232	.160	.200	.41	.015	.009	.039	.03	.02	.03		.005							
6	2304021	.150	.190	.42	.012	.009	.036	.02	.01	.01		.005							

№ п.п	Номер партии	Форма раскроя	Группа прочности	Временное сопротивл. Н/мм ²	Предсл текучести Н/мм ²	Относит. удлинение %	Ударная вязкость Дж/см ²			Твёрдость	Характер кромки
							При T, °C KCV 20	При T, °C KCU -20	после мех. стар.		
1	015239	IV		450.0	315.0	32.0	176.0	94.0	85.0		НО
4	015238	IV		450.0	315.0	32.0	176.0	94.0	85.0		НО
5	009041	IV		450.0	320.0	33.0	177.0	97.0	87.0		НО
6	015463	IV		445.0	320.0	34.0	150.0	96.0	82.0		НО
8	015464	IV		445.0	320.0	34.0	150.0	96.0	82.0		НО

№ п.п	Балл ликв.	Балл зерна	Группа отделки	Точность прокатки	Плоскостность			
1				Б	ПУ			
4				Б	ПУ			
5				Б	ПУ			
6				Б	ПУ			
8				Б	ПУ			

Изгиб в холодном состоянии удовлетворительный.

Свариваемость гарантируется.

Тара:

Символ специальной характеристики

Контролёр: БАРАНОВА Г. А.

Примечание: БЕЗ ПРАВА ОТГРУЗКИ НА ЭКСПОРТ Общее количество грузовых мест в вагоне - 9 № договора 1169295

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям России. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Форма 196-3