



Публичное акционерное общество  
"Новолипецкий металлургический комбинат"

Цех № 13



Сертификат № 202477 от 04.08.2024 Заказ № 40692190-24 Вагон/Авто № 42413294  
Вид документа о качестве 3.1 по ГОСТ 7566-2018 Прицеп №

Грузополучатель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ  
202394 249020 ОБЪЕДИНЕНИЕ"МЕТАЛЛИСТ"  
м. р-н Боровской Калужская область проезд 2-ой Восточный влд. 2

Наименование продукции: Сталь оцинкованная

№ п. п.	№ пози ции	№ Партии-упаковки	Сорт	Группа кач-ва отделки пов-ти	Марка по выплавке / марка по назначению	Точность изготовления		Размеры, мм	Кол-во	Масса (кг)		Кол-во метр в рулоне (по треб.)	Кол-во листов в пачке (по треб.)	Способ консервации (по треб.)	ГОСТ, ТУ
						По толщине	По ширине			Нетто	Брутто				
1	4	4158033-2	1		/220	Б	4	1250	1	6870	6940			ПП	ГОСТ 14918-2020
									1	6870	6940				

№ п.п.	№ Плавки	Химический анализ, %											
		C	Si	Mn	S	P	Al	Cr	Ni	Cu	Ti	N2	Nb
1	2416154	.09	.028	.37	.02	.018	.028	.04	.02	.03	.001	.005	.001

№ п. п.	№ Партия	Плоск-ть (по треб.)	Характер кромки	Предел тек-ти, Н/мм <sup>2</sup>	Врем. сопротив., Н/мм <sup>2</sup>	Относит. удл., %	Глубина сфер. лунки, мм	Тип покрытия	Микроструктура (по требованию)		Класс покрытия	Узор кристаллизации	Кол. швов	Смотка на гильзу	Специальная характеристика
									Велич. зерна	Балл дем.					
1	4158033		НО	345	425	28		Ц			180			0	

№ п. п.	№ Партии-упаковки	Тип масла (по требованию)	Расход масла, г/м <sup>2</sup> (по требованию)	Пассивирующее средство	Вид пассивации
1	4158033-2	ВОЛГОЛ-131	1.30/1.30	пф-500А	Cr 6+

№ п. п.	№ Партии-упаковки	Шероховатость, мкм (по требованию)				Количество пиков (по требованию)		Коэфф. пл. ан. R <sub>90</sub>	Показ. деф. упр. p <sub>90</sub>	Толщина покрытия, мкр (по требованию)		Код материала заказчика
		База измерения	лицевая сторона	База измерения	обратная сторона	лицевая сторона	обратная сторона			лицевая сторона	обратная сторона	
1	4158033-2											157170

Тара:

Контролёр:

Клычева Л.А.

Упаковка: СХ. 11

Примечание: №договора:Х248102-17

**БЕЗ ПРАВА ОТГРУЗКИ НА ЭКСПОРТ**

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

Форма 431-0

Лист 1