

Продавец (Экспортер) /Seller (Exporter)
Публичное акционерное
общество

ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ,
РОССИЯ



CHELJABINSK
METALLURGICAL
PLANT PAO,
RUSSIA

Грузополучатель, адрес, Consignee, address
АО НКФ НОВОСИБМЕТАЛЛ
Россия 630024, НОВОСИБИРСК
МИРА 58

Сертификат качества № 22-01089
Quality certificate No.

Лист 1 Листов 1
Sheet Sheets



RU.MCC
.224.377
36904

Заказ № 410368
Order No
Поз. 1
Pos.
Ватон
Car
№ 54775994
No

Кол-во мест 99
Package Nos
Вид груз. мест
Type of packages
Лист
sheet

Наименование продукции
Name of material

Метод производства
Steel-making practice

Тех. требования заказа
Technical requirements of the order

НД Standards

Прокат горячекатаный толстолистовой из углеродистой стали
обыкновенного качества

Конвертерная сталь
с внепечной обработкой

ГОСТ 14637-89; ГОСТ 19903-2015;

ПН : Б : О :

N	Номера плавков Heat №	Усл. № плавки Сопл. heat №	№ парт. Lot №	Марка Grade Класс прочности, класс проката, класс стали.	Размеры Dimensions			Кол-во Quant.		Масса Weight		Сорт Class	Доп. требования Additional requirements
					Толщина Thickness мм Проф. Тип	Ширина Width мм	Длина Length мм	шт. piece	лист sheet	нетто net, kg	брутто gross, kg		
1	K136702	52	1526	Ст3сп5	10	1500	6000	63	43480			1	№231-5500; №230-7585; №229-7620; №227-7610; №228-7625; №225-7540;
2	K136702	51	1525	Ст3сп5	10	1500	6000	36	24780			1	№218-2080; №217-7575; №216-7575; №215-7550;

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %											
№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	As.	N2	
1	0.15	0.48	0.23	0.008	0.016	0.04	0.03	0.05	0.001	0.005	
2	0.15	0.48	0.23	0.008	0.016	0.04	0.03	0.05	0.001	0.005	

Механические св-ва Mechanical properties				Ударная вязкость/Раб. удара Impact strength				Угол изгиба Angle of curvature without cracks
№	Вр. сорп. н/мм2 Tensile strength	Пред. тек. н/мм2 Yield strength	Отн.удлин. % Elongation (A)	КСУ -20°С Дж/см2	КСУ +20°С Дж/см2	Мех. стар. Дж/см2	№	
1	458.0	321.0	31.0	134,129,98	188,160,198	179,188,210	1	180° без трещ.
2	440.0	306.0	29.0	124,139,114	174,166,213	188,224,214	2	180° без трещ.
2	446.0	318.0	30.5	147,165,152	172,164,147	170,161,177	2	180° без трещ.
				147,135,150	165,197,200	210,201,211		180° без трещ.

Примечание Без термической обработки; Форма раскроя IV; Макро по срезу уд.;
Условие поставки - ВУ-1

Сертификат № 22-01089
Certificate No
Дата 03.12.2024
/Date/
Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте http://спк-отк-серт01.mechel.com/otk_sert/sert.php

Подписи: ОТК _____ Горбий О.Л.
Исполнитель _____

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылаться на № документа./ It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the requirement of the order, standards and mentioned specifications.
Please make reference to this certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.

22-01089 ID серт. 3978651





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СБ Контур»

Организация, сотрудник		Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис" Ганина Анастасия Юрьевна Доверитель: Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис"	 07f07c3b-11d5-4d72-8f80-1bc005175bb6 с 09.11.2024 00:00 по 08.11.2027 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	60B8210025B2129E4C3D9C3BD922D07C с 11.11.2024 04:52 по 11.02.2026 04:52 GMT+03:00	14.02.2025 11:10 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа