

Продавец (Экспортер) /Seller (Exporter)
Публичное акционерное общество
ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ,
РОССИЯ


СЧЕЛ'УАВІНСК
МЕТАЛУРГІСАЛ
PLANT PAO,
RUSSIA

Грузополучатель, адрес, Consignee, address
ООО СТРОЙ-СНАБ
Россия 690049, ВЛАДИВОСТОК
БОРОДИНСКАЯ 18Б

Сертификат качества № 22-0468
Quality certificate No.

Лист 1
Sheet

Листов 1
Sheets


RU.MCC.22
4.377
36904

Заказ № 410162
Order No

Поз.
Pos.

вагон
Car

№ 52552486
No

Кол-во мест
Package Nos

4

Вид груз. мест
Type of packages

пачка
Bundle

Наименование продукции
Name of material

Метод производства
Steel-making practice

Тех. требования заказа
Technical requirements of the order

Прокат горячекатаный толстолистовой из углеродистой стали
обыкновенного качества

Конвертерная сталь
с внепечной обработкой

НД Standards
ГОСТ 14637-89; ГОСТ 19903-2015;
Б : ПН : НО :

N	Номера плавок Heat №	Усл. № плавки Сорту, heat №	№ парт. Lot №	Марка Grade Класс прочности, класс проката, класс стали.	Размеры Dimensions			Кол-во Quant.	Масса Weight	Сорт Class	Доп. требования Additional requirements	Поз. Pos.
					Толщина Thickness мм Проф. Тип	Ширина Width мм	Длина Length мм					
1	K218420		418	Ст3сп5	5	1500	6000	7	37630	1	№694-2470; №695-2100; №689-6660; №690-6660; №691-6530; №692-6570; №693-6640;	2
2	K116098		410	Ст3сп5	4	1500	6000	1	5070	1	№635-5070; Нормы ударной вязкости по Доп. условию заказа	1
3	K396041		409	Ст3сп5	4	1500	6000	4	25690	1	№631-6770; №632-6310; №633-6380; №634-6230; Нормы ударной вязкости по Доп. условию заказа	1

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %											Механические св-ва Mechanical properties			Ударная вязкость/Паб. удара Impact strength			Угол изгиба Angle of curtlatur without cracks				
№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	As.	N2	Вр. сопр. H/mm2 Tensile strength	Пред. тек. H/mm2 Yield strength	Отн.удлин. % Elongation (A)	№	КСУ -20°С Дж/см2		КСV +20°С Дж/см2		Мех. стар. Дж/см2		
1	0,16	0,47	0,24	0,010	0,013	0,04	0,03	0,02	0,002	0,006				1	67,75,75		92,87,87		105,107,125	1	180° без трещ.
2	0,17	0,50	0,23	0,012	0,009	0,04	0,03	0,02	0,002	0,006				2	62,72,75		112,112,115		156,159,172	2	180° без трещ.
3	0,18	0,51	0,24	0,007	0,022	0,05	0,03	0,02	0,002	0,005				3	153,144,156		134,131,134		165,159,156	3	180° без трещ.

Примечание Без ТО; Форма раскрыт V; Макро по кромке уд; Условие поставки - ВУ-2; Листы получены резкой рулона (примеч.таб. 6 п. 3.5 ГОСТ 14637-89).

Сертификат № 22-0468
Certificate N

Дата
/Date/ 08.03.2022

Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте http://cmk-otk-cert01.mchel.com/otk_cert/serf.php

Исполнитель _____

Подписи: ОТК _____

Грежа А.В.

22-0468

ID серт. 3604089

Здесь в настоящее время товар соответствует по качеству требованиям стандарта и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата. 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. Make reference to this certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.