

Продавец (Экспортер)/Производитель, адрес  
Seller (Exporter)/Manufacturer, address  
ПАО "СЕВЕРСТАЛЬ" Череповец, Мира 30  
PAO SEVERSTAL Cherepovets, Mira 30  
Грузополучатель, адрес  
Consignee, address  
Aurora Rail Oy 45200, Kouvola, Tehontie, 8  
Aurora Rail Oy Tehontie 8, 45200 Kouvola, Finland

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
INSPECTION CERTIFICATE EN 10204/3.1  
Система менеджмента качества соответствует  
требованиям  
Quality Management System is certified to meet the  
requirements ISO 9001, IATF 16949, STO Газпром 9001



Заказ №  
Order № 6186  
Контракт №  
Contract № 428/1000-000015  
Номер т/с  
Freight car No 55106595

Страна назначения **ФИНЛЯНДИЯ**  
Country of destination **Finland**

Лист 1 Листов 2  
Page 1 Pages 2

Наименование и код товара Description of goods	Лист г/к Hot rolled sheet	Вид груз. мест Type of packages	ЛИСТ SHEET	Кол-во товара Quantity	15
---	------------------------------	------------------------------------	---------------	---------------------------	----

Стандарт (марки/поставки/профиля)  
Standards of (grade/product/shape) EN 10025-2:2019 / EN 10025-2:2019 / BS EN 10029-10

Отгружаемые позиции / Shipped positions

№ пп item No	Поз № Poz No	Плавка Heat No	Партия/Ед Batch No	Марка Grade	Размеры, мм Dimensions, mm	Кол-во Quantity	Масса теор. кг Weight theor, kg
1	50	114153	3426901 61166-1	S355K2 +N	10 x 2450 x 12000	1	2308
2	50	114153	3426901 61166-2	S355K2 +N	10 x 2450 x 12000	1	2308
3	60	114298	3447801 62047-1	S355K2 +N	15 x 2000 x 6000	1	1413
4	60	114298	3447801 62047-2	S355K2 +N	15 x 2000 x 6000	1	1413
5	60	114298	3447801 62047-3	S355K2 +N	15 x 2000 x 6000	1	1413
6	60	114298	3447801 62047-4	S355K2 +N	15 x 2000 x 6000	1	1413
7	60	114301	3447901 64201-4	S355K2 +N	15 x 2000 x 6000	1	1413
8	80	213901	3299802 57403-4	S355K2 +N	20 x 2000 x 6000	1	1884
9	50	313431	3427901 61245-1	S355K2 +N	10 x 2450 x 12000	1	2308
10	50	313431	3427901 61245-2	S355K2 +N	10 x 2450 x 12000	1	2308
11	30	313583	3476901 63879-1	S355K2 +N	16 x 2000 x 6000	1	1507
12	30	313583	3476901 63879-2	S355K2 +N	16 x 2000 x 6000	1	1507
13	30	313583	3476901 63881-2	S355K2 +N	16 x 2000 x 6000	1	1507
14	30	313583	3476901 63881-3	S355K2 +N	16 x 2000 x 6000	1	1507
15	30	313583	3476901 63881-4	S355K2 +N	16 x 2000 x 6000	1	1507
						15	25716

Качественные характеристики / Quality Parameters

№ пп item No	Кромка Edge	Группа поверхности Surface Group	Состояние поставки Delivery condition	Плоскостн Flatness	Точн. толщ Accuracy Class	Подкласс кач-ва Subclass quality	Тип стали Steel type
1-15	SE	B	+N	N	A	3	L

Химический состав / Chemical Composition

№ пп/Item No	Плавка/Heat	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	N %	V %	Ti %	Nb %	Mo %	CEV %
1-2	114153	0.13	0.2	1.5	0.001	0.014	0.07	0.02	0.04	0.04	0.005	0.004	0.017	0.027	0.002	0.4
3-6	114298	0.13	0.21	1.5	0.0013	0.01	0.04	0.02	0.05	0.04	0.004	0.003	0.015	0.026	0.003	0.39
7	114301	0.13	0.21	1.52	0.001	0.013	0.04	0.02	0.04	0.04	0.004	0.003	0.016	0.027	0.002	0.4
8	213901	0.13	0.18	1.49	0.0018	0.014	0.03	0.01	0.02	0.04	0.006	0.003	0.016	0.027	0.003	0.39
9-10	313431	0.13	0.21	1.5	0.002	0.011	0.04	0.03	0.05	0.03	0.004	0.004	0.015	0.027	0.003	0.39
11-15	313583	0.13	0.2	1.48	0.0012	0.011	0.04	0.02	0.04	0.04	0.006	0.003	0.016	0.026	0.002	0.4

Результаты испытаний / Test Data

№ пп item No	№ Листа Sheet No	Место отбора Sampling point	Плавка Heat No	Партия Batch No	Предел текучести ReH, поперек(МПа) Yield str. ReH, trans.(MPa)	Предел прочности Rm, поперек(МПа) Tensile str. Rm, trans.(MPa)	Относительное удлинение дельта-5, поперек(%) Elongation 5, trans.(%)	Работа удара KV-20°C, вдоль факт(средн)(Дж) Impact energy KV-20°C, long act(avg)(J)
1-2	61136	По стандарту/As per the standard	114153	3426901	426	500	27.5	288/291/300(293)
3-6	62040	По стандарту/As per the standard	114298	3447801	421	525	32	297/294/273(288)
7	64188	По стандарту/As per the standard	114301	3447901	405	517	23.5	219/240/216(225)
8	57398	По стандарту/As per the standard	213901	3299802	406	518	27	274/246/270(263.3)
9-10	61246	По стандарту/As per the standard	313431	3427901	453	541	29	277/280/272(276.3)
11-15	63881	По стандарту/As per the standard	313583	3476901	478	552	28	234/240/220(231.3)

Примечание: Состояние поставки: нормализующая прокатка (+N).


Поверхность поставляется по EN 10163-2 кл.В, подкласс 3.

Note: As-delivered state: normalizing rolling (+N).

Surface is to be supplied by EN 10163-2 cl.B, subclass 3.

Указанный в настоящем ДОКУМЕНТЕ товар соответствует по качеству действующим стандартам, техническим условиям и спецификации и может быть отгружен на экспорт.

It is hereby the quality of goods mentioned in this DOCUMENT is in conformity with demands of specifications to contract and the goods may be exported.

Маркировка  
Marking: 

Стан/Mill: 5000



The document is signed with an electronic signature,  
The signing certificate  
6C00052128094CAD1BA32BDADA000200052128  
Valid from 30.05.2019 to 29.05.2022  
Owner 14701 Lykova E.A., 16.07.2021 13:12:17  
PJS Severstal, Cherepovets, Mira 30

Используйте  
QR-код для  
проверки  
подлинности  
сертификата  
[Сайт для  
проверки  
сертификата  
check.severstal.ru](#)



Проверочный код: 0750598024  
Identification Code:

To verify the digital signature you need to install the certificate InternalCA from the site [pk.stalcom.com/us/certificates](http://pk.stalcom.com/us/certificates). Для проверки ЭЦП следует установить сертификат Qualified\_bin со страницы [pk.stalcom.com/us/certificates](http://pk.stalcom.com/us/certificates).



0038 (LVR)

PAO Severstal, 162600, Mira Str.,30, Cherepovets

21

0038/CPR/RQA/666869/1

DoP №00186217-09-2018

EN 10025 - 1:2004

Горячекатаный прокат из конструкционной стали

Hot rolled structural steel products

Назначение: Строительство зданий и гражданских сооружений

Intended uses: Building constructions or civil engineering

Допуски на размеры и форму

Tolerances on dimensions and shape:

Лист г/к ЛИСТЫ EN 10025-2:2019 BS EN 10029-10 категория A

Hot rolled sheet SHEETS EN 10025-2:2019 BS EN 10029-10 category A

Удлинение Product code:	<p><b>Сталь S355K2 - EN 10025-2:2019</b></p> <p><b>Grade S355K2 - EN 10025-2:2019</b></p>
Предел прочности на растяжение Tensile strength	
Предел текучести Yield strength	
Ударная вязкость Impact strength	
Свариваемость Weldability	
Долговечность Essential characteristics:	Эксплуатационная характеристика не определена No performance determined
Опасные вещества Intended use: to be used for building constructions or civil engineering.	Эксплуатационная характеристика не определена No performance determined
Декларация о характеристиках Declaration of Performance	<p><a href="https://chermk.severstal.com/eng/clients/certifications-and-licenses/">https://chermk.severstal.com/eng/clients/certifications-and-licenses/</a></p>
Документ соответствия международным стандартам по ссылке: Document of compliance with international standards by reference:	