

Продавец (Экспортёр) / Seller (Exporter)										Inspection Certificate EN 10204:2004 3.1									
Общество с ограниченной ответственностью ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ, РОССИЯ										Сертификат приемно-сдаточных испытаний Грузополучатель, адрес, Consignee, address ООО "Мечел-Сервис" Россия 620137, Екатеринбург Учители 37									
ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ, РОССИЯ										Сертификат качества № 87-2340 Quality certificate No.									
Заказ № 275268 Order No										Лист 1 Sheet									
Поз. 2 Pos. 2										Листов 2 Sheets									
Наименование продукции Name of material										Вид груза, мест Type of packages пачка Bundle									
Двутавр с параллельными гранями полок H-beams with parallel I-shelf flanges										Метод производства Steel-making practice Конвертерная сталь Оxygen - blown Steel									
										Тех. требования заказа Technical requirements of the order ГОСТ 27772-2021, ГОСТ Р 57837-2017, 12 КАТЕГОРИЯ, Category 12									
Номера пачек Heat No										Уч. № плавки Conv. heat No									
№ парт. Lot No										Марка Grade класс прочности, класс проката, класс стали.									
Толщина Thickness мм Проф. Тип										Ширина Width мм									
Длина Length мм										Уг. шт. пачка Bundle									
ТМ kg брутто gross, kg										Сорт Class									
Доп. требования Additional requirements																			
1 K124622										C255 25B2 12000 42 2 14918 1 мар-ка S255 25B2, считать C255 25B2, пакеты: N20-21шт-7459; N2-21шт-7459									
2 K304384										C255 25B2 12000 63 3 22377 1 мар-ка S255 25B2, считать C255 25B2, пакеты: N2-21шт-7459; N2-21шт-7459									
Показатели качества товара. Quality characteristics of goods										Химический состав в % Chemical composition, %									
ГОСТ 27772-2021										ГОСТ 27772-2021									
№										C									
Mn										Si									
S										P									
Cr										Ni									
Cu										Ti									
N2										Al									
Ca																			
0,15										0,47									
0,22										0,002									
0,018										0,04									
0,02										0,01									
0,002										0,005									
0,030										0,001									
0,001																			
0,15										0,45									
0,22										0,003									
0,020										0,03									
0,02										0,005									
0,003										0,005									
0,021										0,001									
Механические св-ва ГОСТ 27772-2021										Механические св-ва ГОСТ 27772-2021									
Вр. сопр. НММ2										Пред. тек. % Yield									
Tensile strength										Elongation (A)									
1 480.0										385.0									
34.0										37.0									
2 480.0										370.0									
37.0																			
Удвоенная прочность, Р _{0.05} удара ГОСТ 27772-2021																			
Указанная в сертификате информация о качестве товара соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При переносе по вопросам качества обращаться на №																			
документа 1/1 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.																			

Продавец (Экспортёр) /Seller (Exporter)

Публичное акционерное

общество
ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ,
РОССИЯ



**CHEL YABINSK
METALLURGICAL
PLANT PAO,
RUSSIA**

Inspection Certificate EN 10204:2004 3.1
Сертификат приемо-сдаточных испытаний

Грузополучатель, адрес, Consignee, address

ООО "Мечел-Сервис"
Россия 620137, Екатеринбург
Учителей 37

Сертификат качества № 87-2340
Quality certificate No.

Лист 2 Листов 2
Sheet Sheets



Заказ № Order No	275268	Пос. 9 Pos.	Батон Car	№ No	64027766
---------------------	--------	----------------	--------------	---------	----------

Наименование продукции
Name of material

**Метод производства
Steel-making practice**

Оxygen - blown Steel

ОСТ 27772-2021; ГОСТ Р 57837-2017;

13. КАТЕГОРИЯ, дополнительные испытания по категории 3.
Category 13, additional tests as per category 3.

H₂ Standards

Конт-во мест Package Nos	Вид п/з. мест Type of packages	пачка Bundle
4		

№	Номера плавов Heat №	Yott. № плавки Conv. 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	Ширина Width мм	Длина Length мм	шт. piece				
1	K124559			C355	2552	12000	84	4	29836	1	мар-ка S355 25B2, с-читать С355 25B2; пакеты: №1-21шт-7459, №3-21шт-7459, №5-21шт-7459, №7-21шт-7459		

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в %	Chemical composition, %
Водород	Hydrogen
Углерод	Carbon
Кислород	Oxygen
Азот	Nitrogen
Сера	Sulfur
Ваннадий	Vanadium
Молибден	Molybdenum
Никель	Nickel
Медь	Copper
Кремний	Silicon
Марганец	Manganese
Фосфор	Phosphorus
Алюминий	Aluminum
Итого	Total

ТОСТ 21772-2021															
№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	V	Ti	N2	Al	Nb	Ca	TP+V+MS
1	0,41	0,14	1,37	0,55	0,007	0,015	0,04	0,03	0,01	0,005	0,009	0,031	0,003	0,001	0,01

Механические св-ва ГОСТ 27772-2021	Ударная вязкость Раб. удара ГОСТ 21117-2021
------------------------------------	---

Mechanical properties				Impact strength			ГОСТ 27177-2021 Angle of curvature without cracks
Всп. propr.	Препр. prop.	Препр. prop.	Препр. prop.	KCV 40°C	KCV -70°C	Max. temp.	
HMM2	HMM2	%	%	DxKMM2	DxKMM2	DxKMM2	180° без трещин
Tensile strength	Yield strength	Elongation (A)		Impact strength KCV	Impact strength KCV		
№	№	№	№	№	№	№	
1	1	1	1	250	170	318	
1	1	1	1	240	178	310	

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующими стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылаться на № документа/ It is hereby certified that the quality of goods mentioned in the shipping document is in conformity with the requirement of the order, standards and mentioned specifications.

87-2340	ID сер. 3758366
---------	-----------------

87-2340 ID cept. 3758366

Примечание 1. Гарантия свариваемости. Содержание технических радиомониторов соответствует СанПиН 1.2.3685-21.

Упаковка и маркировка по ГОСТ 7566-2018, условие поставки ВУ-2.

Отпуск продукции осуществляется по теоретическому весу.

Вывоз продукции по лотам основанным за пределы Российской Федерации.

Дальнейший реэкспорт из Республики Казахстан и Республики Беларусь, допускается только в случаях, в которых экспортером выступает ООО "Мечен-Сервис" (ИНН - 7704555637).

Дальнейший реэкспорт из Республики Беларусь, допускается только по письменному согласованию с ТОО "Мечен-Сервис Казахстан".

БИН - 0710400191974) и ООО "Мечен-Сервис Вег" (ИНН - 191692666) соответственно.

Weighting guarantee. All products radiolabelled samples with SanPIN 1.2.3685-21.

Packing and marking according to GOST 7566-2018 VU-2.

Products delivery shall be effected by the theoretical weight.

Inspected, responsible for approval _____ Черныш О.И.

Сертификат № 87-2340 Дата 07.04.2023

Certificate N Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте http://sink-olk-cent01.mechel.com/olk_cert/cert.php

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При перемиске по вопросам качества обращайтесь 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.

87-2340 ID серт. 3756366