

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

ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ,
РОССИЯ



ЧЕЛЯБИНСК
МЕТАЛЛУРГИКАЛ
ПЛАНТ PAO,
RUSSIA

Inspection Certificate EN 10204:2004 3.1
Сертификат приемо-сдаточных испытаний
Грузополучатель, адрес, Consignee, address
ООО "Мечел-Сервис", складская площадка СТ-ЦО
Россия 127083, Москва
ул. Мишина д.35

Сертификат качества № 87-1956
Quality certificate No.

Лист 1 Листов 2
Sheet Sheets



RUMCC
224.377
37376

Заказ № 275603
Order No

Поз. 1
Pos.

вагон ЧМК
Car

№ 53594396
No

Наименование продукции
Name of material

Кол-во мест
Package Nos

Вид груз. мест
Type of packages

пакет
bundles

Двутавр с параллельными гранями полок
H-beams with parallel l-shelf flanges

Метод производства
Steel-making practice

Конвертерная сталь
Охугел - blown Steel

Тех. требования заказа
Technical requirements of the order
ГОСТ 27772-2021; ГОСТ Р 57837-2017;
12 КАТЕГОРИЯ,
Category 12

НД
Standards

N	Номера плавов Heat №	Усл. № плавки Sort. 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	пакет bundles	ТМ, kg	брутто gross, kg		
1	K311444			C255	18Б1		12000	247	9	45646		1	марк-ка S255 18Б1, считать верным C255 18Б1 пакеты №13-30шт-5544; №17-30шт-5544; №18-30шт-5544; №19-30шт-5544; №20-30шт-5544; №21-7шт-1294; №2-30шт-5544; №8-30шт-5544; №9-30шт-5544;
2	K131626			C255	18Б1		12000	48	2	8870		1	марк-ка S255 18Б1, считать верным C255 18Б1 пакеты №1-30шт-5544; №2-18шт-3326;

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

ГОСТ 27772-2021

Химический состав в % Chemical composition, %

№	C	Mn	Si	S	P	Cr	NI	Cu	Ti	N2	Al	Ca
1	0,15	0,46	0,20	0,010	0,015	0,06	0,02	0,01	0,001	0,005	0,028	0,001
2	0,15	0,47	0,22	0,003	0,012	0,05	0,02	0,02	0,002	0,007	0,030	0,001



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.

87-1956

ID серт. 3893046

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

ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ,
РОССИЯ



ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ПЛАНТ ПАО,
РУССИЯ

Inspection Certificate
Сертификат приемо-сдаточных испытаний
Грузополучатель, адрес, Consignee, address
ООО "Мечел-Сервис", складская площадка СП-ЦО
Россия 127083, Москва
Ул. Мишина д.35

Сертификат качества № 87-1956
Quality certificate No.

Лист 2 Листов 2
Sheet Sheets

Заказ № 270147
Order No

Поз. 3
Pos.

Вагон ЧМК
Car

№ 53594396
No

Наименование продукции
Name of material

Двутавр с параллельными гранями полок
H-beams with parallel l-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;
КАТЕГОРИЯ, 12

Кол-во мест
Package Nos

Вид груз. мест
Type of packages

пачка
Bundle



RU.MCC
.224.377
37378

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

ГОСТ 27772-2021

Химический состав в % Chemical composition, %

№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	N2	Al	Ca
1	0,16	0,47	0,24	0,005	0,022	0,03	0,03	0,05	0,004	0,004	0,017	0,001

Механические св-ва ГОСТ 27772-2021

Мехanical properties

Вр. сопр.	Пред. тек.	Отн. удли.
н/мм2	н/мм2	%
Tensile strength	Yield strength	Elongation (A)
1	480,0	360,0
		36,0

Ударная вязкость/Раб. удара ГОСТ 27772-2021

Impact strength

КСУ-20°С	Мех. стар.
Дж/см2	Дж/см2
Impact strength	
КСУ.	
1	245
	293
	286

Угол изгиба
ГОСТ 27772-2021
Angle of curl
without cracks

1 180° без трещ.

Примечание

Гарантия свариваемости, Г.К. Содержание технических радионуклидов 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 любым основаниям за пределы Российской Федерации допускается только в сделках, в которых экспортером выступает ООО "Мечел-Сервис"
(ИНН - 7704555637).
Дальнейший реэкспорт из Республики Казахстан и Республики Беларусь допускается только по письменному согласованию с ТОО "Мечел-Сервис Казахстан"
(БИН - 0710400191974) и ООО "Мечел-Сервис Бел" (УНП - 191692696) соответственно.

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.



Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Механические св-ва ГОСТ 27772-2021				Ударная вязкость/Раб. удара ГОСТ 27772-2021			
Mechanical properties				Impact strength			
Вр. сопр. н/мм2	Пред. тек. н/мм2	Отн.удлин. %		КСУ-20°С Дж/см2	Мех. стар. Дж/см2	Угол изгиба ГОСТ 27772-2021 Angle of curltatur without cracks	
№	Tensile strength	Yield strength	Elongation (A)	№	Impact strength KCU.	1	2
1	475,0	365,0	35,0	1	175	247	180° без трещ.
2	460,0	355,0	38,0	2	185	242	180° без трещ.
					177	247	
				2	185	257	

Примечание Гарантия свариваемости, Г.К. Содержание технологичных радионуклидов 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 любым основаниям за пределы Российской Федерации допускается только в сделках, в которых экспортером выступает ООО "Мечел-Сервис"

(ИНН - 7704555837).

Дальнейший реэкспорт из Республики Казахстан и Республики Беларусь допускается только по письменному согласованию с ТОО "Мечел-Сервис [Казахстан]"

(БИН - 0710400191974) и ООО "Мечел-Сервис Бел" (УНП - 191692696) соответственно.

Weldability guarantee. Antihydrogenic radionuclide content complies with СанПин 1.2.3685-21.

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

Products delivery shall be effected by the theoretical weight.

Визуальная поверхность - удовлетворительная
Проверено на смешиваемость плавок
Размеры проверены - удовлетворительные

Visual surface inspection - satisfactory
Inspected for mixed steel
Size inspection - satisfactory

Inspector, responsible for approval

Исполнитель

Сертификат № 87-1956
Certificate No /Date/ 31.03.2024

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



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.

87-1956 ID серт. 3893046

Note

Weldability guarantee. Anticorrosive radionuclide content complies with SanPiN 1.2.3685-21.
Packing and marking according to GOST 7566-2018 VY-2.
Products delivery shall be effected by the theoretical weight.

Визуальная поверхность - удовлетворительная
Проверено на смешиваемость плавок
Размеры проверены - удовлетворительные

Visual surface inspection - satisfactory
Inspected for mixed steel
Size inspection - satisfactory

Inspector, responsible for approval
Исполнитель, ответственный за контроль

Исполнитель: Е.А. Борисенко

№ 87

Сертификат № 87-1956 Дата 31.03.2024
Certificate No /Date/
Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте http://cmk-otk-cert01.mechel.com/otk_cert/cert.php



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.

87-1956

ID серт. 3893049