

Публічне акціонерне товариство "Запорізький металургійний комбінат "Запоріжсталь"
Public Joint Stock Company "Integrated Iron and Steel Works "Zaporizhstal"

Україна 69008 м.Запоріжжя Південне шосе,72
факс +38 (061) 213-18-58

UKRAINE 69008 Zaporizhzhya 72, Pivdenne Shose
Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ / QUALITY CERTIFICATE №

630011

від / date 19.07.2021

Одержувач / consignee

Філія ТОВ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" у м.Дніпро

52012 с. Партизанське вул.Заводська, б.25

станція призначення НИЖНЬОДНІПРОВСЬК-ПРИСТАНЬ (Придн.ЗАЛ.)

Замовлення комбінату № / Manufacturer's works order

2021 991000-0971

Контракт № / Contract

МЗК-1327342/10/20/СМЦ-С

aid/date 06.10.2020

Вид свідчення про випробування

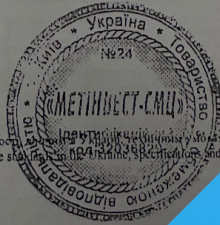
Type of inspection document

EN 10204/3.1

Вагон № / Freight car	58432857	Вид вантажмісць / Type of packages	пачки / packs
		Кількість місць / Number of packages	11
Найменування та код товару / Description and code of goods		НД на продукцію; хіміклад / Specification forms and record	
99100 Прокат холоднокатаний тонколистовий з вуглецевої якісної сталі в листах		ДСТУ 2834-94(ГОСТ 16523-97) ДСТУ 7809:2015 ДСТУ 8971:2019	
Маркування продукції: ХОЛОДНОКАТАНИЙ ЛИСТ / COLD ROLLED STEEL SHEETS			

Результати випробувань / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавки Heat №	№ партії Batch №	Марка Grade	Категорія Category	Група міцності Group of strength	Розміри, мм Dimensions, mm			Кільк. Товару Number of goods	с р т	Маса, т Mass, tons		
						Товщина Thickness	Ширина Width	Довжина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net
1	112023	21187-2a	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	6,200		6,100
2	112023	21187-1в	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	5,560		5,460
3	112023	21187-1б	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	4,440		4,340
4	112187-9	21241-3a	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	6,520		6,420
5	112187-9	21241-3	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	6,130		6,030
6	112187-9	21241-4б	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	3,780		3,680
7	112187-9	21241-4в	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	5,070		4,970
8	112187-9	21241-1a	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	6,050		5,950
9	112187-9	21241-1	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	6,120		6,020
10	112187-9	21241-2	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	5,880		5,780
11	112187-9	21241-2a	08КП	6	K260B	1,00	1250	2500	1	1	6,490		6,390
Разом:											62,240		61,140



made with
PRIZMO

Цим же сертифікатом підтверджується, що продукція випробувана і відповідає стандартам якості.
It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the standards.

№ п-п Item №	№ позиції замовлення Order reference №	Ознака обробки Sign treatment	Шифр кальк. групи Group code	Форма розк. Pattern cutting	Якість поверх. Surface quality	Точність прокатки / виготовлення Rolling accuracy / manufacturing	Катег. витяжки Category of drawing	Площинність Flattness	Характ. кромки Trim of edge	Гарантія зварюваності Weldability	Оздоблення поверх. Surface finish	Інші характеристики Other features
1-11	4	ТРАВЛ	639	4	III	БТ БД	Г	ПН	НО			

№ п-п Item №	№ плавки Heat №	Хімічний склад, % Composition, %										CEV %	V x1000	B x10000
C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x100	N2 x1000	Al x100	Ti x100	Mo x1000		
1-3	112023	7	37	1	25	17	1	1	8		0,1	2	0,136	3
4-11	112187-9	7	29	1	21	11	2	1	1	8	0,1	3	0,125	3

№ п-п Item №	Механічні і технологічні властивості Mechanical and technological properties																											
	Розміри зразка D.m of specimen		Місце відб.пр. Sample Location S, E L, T	Напрямок відб.пр. Dir. of test P кгс/мм2 кгс/мм2 %	Тягасовий опір Tensile strength	Гранична пластиність Yield point	Відносне подовження Elongation	Витяг Bent	Твердість Hardness	Ударна в'язкість Impact toughness						№ зерна фериту Grain size	Декарбонізація Decarburization	Шорсткість Roughness (RA)	Цілісність цементу Metod випробувань. Testing method									
	Товщина Thickness	Ширина Width								Глибина ерич. лунки Enrickson		Ударна в'язкість Impact toughness																
										KCU	KCV	Насильник мех. старіння After mech.																
														t	t					t	t							
mm	mm	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм									
1-3	1.00	1250			35,5		34,0	уд					10,5					10-9										руйн
4-11	1.00	1250			34,5		35,0	уд					10,1					10-9										руйн

"S-початок смуги/strip start; E-кінець смуги/strip end; L-подовжнє/longitudinal; T-поперечне/Transverse"



ПРИМІТКА: КОНТРОЛЬНА СТРИЧКА ЗЕЛЕНА
ЗАУВ.Х/А: плавка з індексом Продукта аргоном Розкислена АІ

Достовірність сертифікату можна перевірити в реєстрі сертифікатів комбінату, на сайті www.zaporizhstal.com або за допомогою електронного підпису, розміщеного на зворотному боці у графі "Штамп, підпис, електронний підпис".
The authenticity of the certificate can be checked in the register of the plant's certificates on the site <http://www.zaporizhstal.com> or by the electronic digital signature of the controller of the technical control department of the plant, placed on the reverse side of the certificate.
The certificate number and the cipher placed on the reverse side in the "Stamp, expert signature" cell, or by the electronic digital signature of the controller of the technical control department of the plant, placed on the reverse side of the certificate, will lead to a direct link to the site. In case of detection of the fact of forgery of certificates, we kindly ask you to inform us about this to the e-mail address osk@zaporizhstal.com.



Штамп, підпис, електронний підпис
Stamp, signature of the person responsible for the certificate
9965240201





СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 15063 / DATE 09.08.2021

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex 115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

Вид свидетельства об испытаниях / EN 10204-3.1
Type of inspection document

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате, требованиям стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2020г.)/Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dd. 07.11.2020).

Заказчик / Customer	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМН" / LIMITED LIABILITY COMPANY
---------------------	--

Заводской заказ № / Production order

1256462

Заказ № / Order №

610000004151

Договор, контракт №: / Contract

12CMLV/43/006-17

or / date 01.03.2017

Спецификация № / Specification № 1803

№ транспортного средства / RW-car 61763520

№ лота / Lot

Грузополучатель: / Receiver

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "BIMETCOM" SRL / SRL " BIMETCOM"

№ ж/д накладных / waybills

ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ЛИСТ / HOT ROLLED SHEET

Description of goods

ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ЛИСТ / HOT ROLLED SHEET

ND на марку стали / S

EN 10025-2:2004/EN 10025-2:2004

НД на сортамент / Standards for dimensions

EN 10051:2010/EN 10051:2010

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products

EN 10025-2:2004/EN 10025-2:2004

Маркировка / Marking

Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, номер спецификации/ specification number, марка стали/ steel grade, размеры в мм/ dimensions in mm, номер плавки/ cast number, номер партии/ test number

Состояние поставки / Product delivery condition	Состояние поставки / Product delivery condition
---	---

HO, IV

металл нетравленный, вес фактический

[illegible]

Всего по сертификату/In total under the certificate

7

49,6F

Выплавка/Steelmaking process Конверторная/Basic oxygen



made with
PRIZMO

Стр. 2 из 2 стр. / Page 2 of 2 pages

[illegible][illegible]

It is hereby certified that product listed in this certificate has been tested and is complied with contract's terms.



М.П.

© M.O. / name

made with
PRIZMO

Публичное акционерное общество "Запорожский металлургический комбинат "Запорожсталь"

Public Joint Stock Company "Integrated Iron and Steel Works "Zaporizhstal"

Украина 69008 г.Запорожье Южное шоссе,72
факс +38 (061) 213-18-58UKRAINE 69008 Zaporizhzhya 72, Pivdenne Shose
Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА / QUALITY CERTIFICATE № 505637

от / date 30.01.2021

Получатель / consignee

SRL "BIMETCOM"

2036 г. Кишинев ул. Заводская, д. 205/2

Страна назначения Молдова

Заявской заказ № / Manufacturer's works order

2021 972000-0060

Контракт № / Contract

МКЕ-909967/01/19

от/date 14.01.2019

Вид свидетельства об испытаниях

Type of inspection document

EN 10204/3.1

Вagon № / Freight car	57607814	Вид грузомест / Type of packages	пачки / packs
		№№ мест / Packages №	4
Наименование и код товара / Description and code of goods	НД на продукцию; химсостав / Specification forms and record		
7208.540000 Прокат плоский из углеродистой стали, горячекатанный	EN 10025-2:2019		
не в рулонах	EN 10051:2010		
Маркировка продукции: ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ЛИСТ / HOT ROLLED STEEL SHEETS			

Результаты испытаний / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавка Heat №	№ партий Batch №	Марка Grade	Категория Category	Группа прочности Group of strength	Размеры, мм Dimensions, mm			Колич. Товара Number of goods	С р т	Масса, т Mass, tons		
						Толщина Thickness	Ширина Width	Длина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net
1	1221024-9	2424-4	S235JR+AR			2,80	1250	2500	88	1	5,965		5,950
2	1221024-9	2424-7	S235JR+AR			2,80	1250	2500	107	1	6,825		6,810
3	1221024-9	2424-8	S235JR+AR			2,80	1250	2500	88	1	6,045		6,030
4	510785	2605-1	S235JR+AR			2,80	1000	2000	115	1	5,025		5,010
Итого:											23,860		23,800



Длинным настоящим сертификатом подтверждается, что продукция испытана и соответствует по качеству действующим в Украине стандартам. This is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the standards in the Ukraine, specified in the conditions of purchase and sale and approved by the customer.



№ п-п Item №	№ позиции заказа Order reference №	Признак обработки Sign treatment	Шифр кальк. групп Group code	Форма раск. Pattern cutting	Качество поверх. Surface quality	Точность прокатки / изготовления Rolling accuracy / manufacturing	Катег. вытяжки Category of drawing	Площадь Flattess	Характеристика поверхности of edge	Гарантия справности Weldability	Отделка поверх. Surface finish	Прочие характеристики Other features
1-3	2	БТРАВЛ	55518	4		A			HO			ЭУПАК
4	1	БТРАВЛ	55518	4		A			HO			ЭУПАК

№ п-п Item №	№ плавки Heat №	Химический состав, % Composition, %																
		C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x100	N2 x1000	Al x100	Ti x100	Mo x1000	CEV %	V x1000	B x10000	
1-3	1221024-9	11	36	1.6	24	31	3	1	1	8	9		0,1	1	0,178	3		
4	510785	11	40	1.3	17	21	3	2	2		9		0,1	5	0,187	3		

№ п-п Item №	Механические и технологические свойства Mechanical and technological properties																		
	Размеры образца		Место отб.гр. Sample Location Направл. отб.гр. Dir. of test pic	Временное сопротивление Tensile strength		Предел текучести Yield point	Остаточное удлинение Elongation	Испыт. Bend	Твердость Hardness	Глубина сферич. дупки Erickson	Ударная вязкость Impact toughness			№ серии феррита Grain size	Обезуглероживание Decarburization	Шероховатость Roughness (Ra)	Целевые Целевые Метод испытаний Tessine method		
											KCU	KCV	После мех. старения After mech. ageing						
	mm	t																t	t
	mm	t									mm	S, E	L, T					MPa	MPa
1-3	2.80	1250	S	T	417,0	260,0	27,0									разр			
	2.80	1250	S	T	422,0	275,0	27,0									разр			
4	2.80	1000	S	T	422,0	255,0	29,0									разр			
	2.80	1000	S	T	422,0	250,0	29,0									разр			

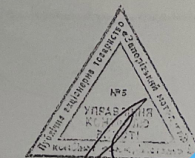
"S-начало полосы/strip start; E-конец полосы/strip end; L-продольное/longitudinal; T-поперечное/Transverse"



ПРИМЕЧАНИЕ: КОНТРОЛЬНАЯ ЛЕНТА ЗЕЛЕНАЯ
ЗАМ.Х/А: -плакка с индексом Продута аргонном Раскислена А1

Подлинность сертификата можно проверить в реестре сертификатов комбината, на сайте <http://metinvest.io> путем введения номера сертификата и шифра, размещенного на обратной стороне в ячейке "Штамп, подпись эксперта", либо путем сканирования QR-кода и перехода по прямой ссылке на сайт. В случае выявления факта подделки сертификата просим Вас сообщить об этом на электронный адрес otk@zaporizhstal.com.
The authenticity of the certificate can be checked in the register of the plant's certificates on the site <http://metinvest.io> by entering the certificate number and the cipher placed on the reverse side in the "Stamp, expert signature" cell, or by reading the QR code and go to a direct link to the site. In case of detection of the fact of forgery of certificates, we kindly ask you to inform about this to the email address otk@zaporizhstal.com.

Данный сертификат качества подписан электронной цифровой подписью контролера ОТК. Проверить валидность документа можно на сайте <http://ecdo.gov.ua/en/verify>.
This quality certificate is signed by the electronic digital signature of the controller of the technical control department. You can check the validity of the document on the state website <http://ecdo.gov.ua/en/verify>.



Штамп, подпись эксперта
Stamp, signature of the person in charge



Штамп, подпись эксперта
Stamp, signature of the person in charge

Штамп, подпись эксперта
Stamp, signature of the person in charge

Штамп, подпись эксперта
Stamp, signature of the person in charge

Штамп, подпись эксперта
Stamp, signature of the person in charge

Штамп, подпись эксперта
Stamp, signature of the person in charge



87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex 115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

Соответствие системы менеджмента качества на предприятии, требованиям стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2020г.) / Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dated 07.11.2020)

Заказчик / Customer ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МТИИВЕРТ СМУЛТИ ПЛАСТ»

1167578

Заказ № / Order №

610000004034

12CML/43/006-17

or / date 01.03.2017

Спецификация № / Specification № 1617

№ транспортного средства / RW-car 61764551

№ лота / Lot

Грузополучатель: / Receiver

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "BIMETCOM" SRL / SRL " BIMETCOM"

№ ж/д накладных / waybills

[illegible]

ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ЛИСТ/HOT ROLLED PLATE

Description of goods	НД на марку стали / Standards for steel grade
----------------------	---

EN 10025-2:2004/EN 10025-2:2004

НД на сортament / Standards for dimensions

EN 10051:2010/EN 10051:2010

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products

EN 10025-2:2004/EN 10025-2:2004

Маркировка / Marking

Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, номер спецификации/ specification number, марка стали/ steel grade, размеры в мм/ dimensions in mm, номер ливки/ cast number, номер партии/ test

Состояние поставки / Product delivery condition	Состояние поставки / Product delivery condition
---	---

А, ПН, НО, Ф4

Примечание/Note : ВЕС ФАКТИЧЕСКИЙ

[illegible]

Зыплавка/Steelmaking process Конверторная/Basic oxygen

Bcero no cepriφnkaty/In total under the certificate



made with
PRIZMO

Стр. 2 из 2 стр. / Page 2 of 2 pages

[illegible]

Результаты испытаний/Test result

[illegible]

Место отбора проб – начало полосы/ Sample Location – strip start.

Направление образцов в соответствии с указанным стандартом/
Direction of samples according to the applicable standard

Направление образцов в соответствии с указанным стандартом/
Orientation of test pieces is according to the applicable. Определение прочности на разрыв соответствует определениям временное сопротивление разрыву и предел прочности/
Definition of tensile strength corresponds to the definitions of ultimate tensile strength and ultimate stress limit

Definition of tensile strength corresponds to the definitions of ultimate tensile strength and ultimate stress limit

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

Контролёр ОТК / Quality Inspector
TQCD

M.П.

0.7 name / Tyuguleva S.I.

202149000042012854 01 034226 26 03 2021 3.42.26

Публичное акционерное общество "Запорожский металлургический комбинат "Запорожсталь"
Public Joint Stock Company "Integrated Iron and Steel Works "Zaporizhstal"

Украина 69008 г.Запорожье Южное шоссе,72
факс +38 (061) 213-18-58

UKRAINE 69008 Zaporizhzhya 72, Pivdenne Shosse
Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА / QUALITY CERTIFICATE № 500688

от / date 05.01.2021

Получатель / consignee

SRL "VIMETCOM"

2036 г. Кишинев ул. Заводская, д. 205/2

Страна назначения Молдова

Заводской заказ № / Manufacturer's works order

2020 971000-1401

Контракт № / Contract

MKE-909967/01/19

от/date 14.01.2019

Вид свидетельства об испытаниях

Type of inspection document

EN 10204/3.1



Вагон № / Freight car **56332174**

Вид грузомест / Type of packages

пачки / packs

№ мест / Packages №

3

Наименование и код товара / Description and code of goods

**7208.529900 Прокат плоский из углеродистой стали горячекатанный
не в рулонах**

НД на продукцию; химсостав / Specification forms and record

ГОСТ 14637-89

ГОСТ 380-2005

ГОСТ 19903-74

Маркировка продукции: ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ЛИСТ / HOT ROLLED STEEL SHEETS

Результаты испытаний / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавков Heat №	№ партий Batch №	Марка Grade	Категория Category	Группа прочности Group of strength	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во Товара Number of goods	Сорт p t	Масса, т Mass, tons		
						Толщина Thickness	Ширина Width	Длина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net
1	1020851	213405-1	СТЗПС	5		4,80	1500	6000	11	1	3,855		3,840
2	520757-8	213501-1	СТЗПС	5		4,80	1500	6000	20	1	6,505		6,490
3	520757-8	213501-2	СТЗПС	5		4,80	1500	6000	17	1	5,555		5,540
Итого:											15,915		15,870

Данными настоящего сертификата подтверждается, что продукция испытана и соответствует по качеству действующим в Украине стандартам, техническим условиям заказа, контракта.
It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the standards in the Ukraine, specifications and goods technical conditions.



made with
PRIZMO

№ п-п Item №	№ позиции заказа Order reference №	Признак обработки Sign treatment	Шифр кальк. групп Group code	Форма раск. Pattern cutting	Качество поверх. Surface quality	Точность прокатки / изготовления Rolling accuracy / manufacturing	Катег. вытяжки Category of drawing	Плоскостн. Flatness	Характ. кромки Trim of edge	Гарантия свариваемости Weldability	Отделка поверх. Surface finish	Прочие характеристики Other features
1-3	1	Б/ТРАВЛ	532	4		Б		ПН	НО	СВ		Э/УПАК

№ п-п Item №	№ плавки Heat №	Химический состав, %										Composition, %						
		C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x100	N2 x1000	Al x100	Ti x100	Mo x1000	CEV %	V x1000	B x10000	
1	1020851	16	40	1.6	21	40	4	1	1	8	8		0,1	1	0,237	3		
2-3	520757-8	16	38	1.9	24	40	5	2	2	8	8		0,1	3	0,237	3		

№ п-п Item №	Механические и технологические свойства Mechanical and technological properties																	№ зерна феррита Grain size	Обесуглероживание Decarburization	Шероховатость Roughness (Ra)	Цементаит Cementite	Метод испытаний Testing method
	Размеры образца		Место отб. пр. Sample Location	Направл. отб. пр. Dir. of test piece	Временное сопротивление Tensile strength	Предел текучести Yield point	Относительное удлинение Elongation	Изгиб Bend	Твердость Hardness	Глубина сферич. лунки Eirchson	Ударная вязкость Impact toughness											
	Толщина Thickness	Ширина Width									KCU	KCV	После мех. старения After mech. ageing									
														mm	mm	S, E	mm					
1	4.80	1500			46,5	32,5	28,0	уд				-20	8,0	20	7,4	20	7,2				разр	
	4.80	1500										-20	8,4	20	7,3	20	8,5				разр	
2-3	4.80	1500			46,5	33,0	32,0	уд				-20	5,1	20	9,7	20	7,2				разр	
	4.80	1500										-20	4,0	20	9,8	20	7,3				разр	

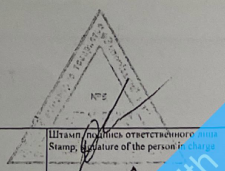
*S-начало полосы/strip start; E-конец полосы/strip end; L-продольное/longitudinal; T-поперечное/Transverse



ПРИМЕЧАНИЕ: КОНТРОЛЬНАЯ ЛЕНТА ЗЕЛЕНАЯ
ЗАМ.Х/А: плавка с индексом Пролута аргонном Раскислена А1

Подлинность сертификата можно проверить в реестре сертификатов комбината, на сайте <http://metinvest.io> путем введения номера сертификата и шифра, размещенного на обратной стороне в ячейке "Штамп, подпись эксперта", либо путем считывания QR-кода и перехода по прямой ссылке на сайт. В случае выявления факта подделки сертификатов просим Вас сообщить об этом на электронный адрес otk@zaporizhstal.com.
The authenticity of the certificate can be checked in the register of the plant's certificates on the site <http://metinvest.io> by entering the certificate number and the cipher placed on the reverse side in the "Stamp, expert signature" cell, or by reading the QR code and go to a direct link to the site. In case of detection of the fact of forgery of certificates, we kindly ask you to inform about this to the email address otk@zaporizhstal.com.

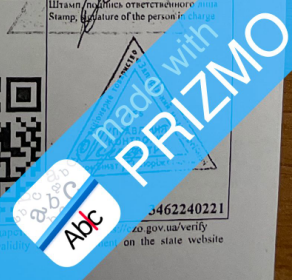
Данный сертификат качества подписан электронной цифровой подписью контролера ОТК. Проверить валидность документа можно на государственном сайте <https://czo.gov.ua/verify>.
This quality certificate is signed by the electronic digital signature of the controller of the technical control department. You can check the validity of the document on the state website <https://czo.gov.ua/verify>.



Штамп/подпись ответственного лица
Stamp/Signature of the person in charge



3462240221
czo.gov.ua/verify





МЕТИНВЕСТ

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 27402 / DATE 07.09.2021**

87504 г. Мариуполь, ул. Левченко, 1. Телефон 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504. Telex 115157
fax 38(0623)87-81-66 office@ilyichsteel.com

Вид свидетельства об испытаниях / EN 10204-3.1
Type of Inspection document

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате, требованиям стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2020r) / Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dd. 07.11.2020)

Заказчик / Customer: ФИЛИАЛ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" В ГОРОДЕ ДНЕПР / ФІЛІЯ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" У МІСТІ ДНІПРО
Заводской заказ № / Production order: 4501349761
Заказ № / Order №: 613971000814

Договор, контракт №: / Contract: 1374270/12/20-C
от / date: 11.12.2020
Спецификация № / Specification №: 1326

№ транспортного средства / RW-car: 61842753
№ лота / Lot:

Грузополучатель: / Receiver: ФИЛИАЛ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" В ГОРОДЕ ДНЕПР / ФІЛІЯ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" У МІСТІ ДНІПРО

№ жд накладных / waybills

Наименование продукции / Description of goods: ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ЛИСТ/HOT ROLLED PLATE

НД на марку стали / Standards for steel grade: ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005/DSTU 2651:2005/ГОСТ 380-2005, EN 10025-2:2004/EN 10025-2:2004

НД на сортament / Standards for dimensions: ДСТУ 8540:2015/DSTU 8540:2015, EN 10029:2010/EN 10029:2010

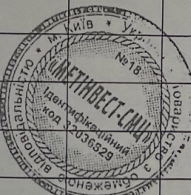
НД на продукцию / Standards and technical documentation for products: ДСТУ 8803:2018/DSTU 8803:2018, EN 10025-2:2004/EN 10025-2:2004

Маркировка / Marking: Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, марка стали/ steel grade, размеры в мм/ dimensions in mm, номер плавки/ cast number, номер партии/ test number, знак CE/ CE-mark
Состояние поставки / Product delivery condition: Б, ПН, О, Ф4, Нормализующая прокатка/Normalizing Rolling

Клеймо / Hard stamp: товарный знак комбината/ trademark plant, номер плавки/ cast number

Позиция / Item No	Плавка № / Cast No	Партия № / Test №	Марка стали / Steel grade	Класс прочности / Strength class	Категория / Category	Толщина, мм / thickness, mm	Ширина, мм / width, mm	Длина, мм / length, mm	Количество товара, шт / Quantity, pcs	Масса 1 шт, т / mass of 1 pcs, tn	Масса брутто, т / Mass gross, tn	Масса нетто, т / Mass net, tn
80	116385-2	35083	Ст3кп/ S235JR+N		5	10	1 500,00	6 000,00	24	0,710	17,040	17,040

1-1; 1-3; 1-4; 1-5; 1-6; 1-7; 1-8; 2-1; 2-2; 2-3; 2-4; 2-5; 2-6; 2-8; 3-1; 3-2; 3-3; 3-4; 3-5; 3-6; 3-7; 3-8; 1-2; 2-7



made with
PRIZMO



2019年10月10日

№ 27402 / DATE 07.09.2021

Химический состав, % Chemical composition, %:

Результаты испытаний/ Test results

036-CPR-M-056-2017

M-5235/R-N-CPR-02/1

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

M.D.



made with
PRIZMO

