



METINVEST

**СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ
INSPECTION CERTIFICATE**

№ 6782 от / DATE 09.12.2020

Украина, 67505 г. Мариуполь, ул. Лепорского, 1. Факс:
+380629527000
1, Leporsky St. Mariupol 67500 Ukraine fax +380629527000

Вид свидетельства об испытаниях / EN 10204-3.1:2004
Type of inspection document

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате требованиям стандарта ISO 9001:2015 подтверждено органом по сертификации TUV NORD CERT GmbH Certification Body (сертификат № 44 100 101540 от 26.08.2019г.) / Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TUV NORD CERT GmbH Certification Body (the certificate № 44 100 101540 dd. 26.08.2019г.)

Заказчик / Customer METINVEST INTERNATIONAL S.A. / METINVEST INTERNATIONAL S.A.
Заводской заказ № / Production order 1111997 Заказ № / Order № 400720-2633
Договор, контракт №: / Contract 103201/13 от / date 26.02.2020 Спецификация № / Specification № 3234

Вагон № / RW-car 55005896

№ лота / Lot 1

Грузополучатель / Receiver ООО "МЕТИНВЕСТ ШИППИНГ" / "METINVEST-SHIPPING" LLC

№ жд накладных / waybills

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

НД на марку стали / ND for steel grade EN 10025-2:2019/EN 10025-2:2019

НД на сортамент / standards and technical documentation for products: EN 10029:2010/EN 10029:2010, class A, N
DIN EN 10163-2:2005 class A subclass 3

НТД / Standart EN 10025-2:2019/EN 10025-2:2019

Маркировка / Marking Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, марка стали/ steel grade, номер плавки/ cast number, номер партии/ test number, номер листа/ plate number, номер лота/ lot number, размеры в мм/ dimensions in mm, знак CE/ CE-mark, 3 ЖЕЛТЫЕ + 1 КРАСНАЯ ПОЛОСЫ ПО ДВУМ ТОРЦАМ ЛИСТА/ 3 YELLOW + RED STRIPES ALONG TWO BUTT-ENDS

Состояние поставки / Product delivery condition NR-Normalized Rolled (нормализующая прокатка)

Клеймо / Hard stamp товарный знак комбината/ trademark plant, марка стали/ steel grade, номер плавки/ cast number, номер партии/ test number, номер листа/ plate number

Позиция / Item No	№ Плавки / Cast №	Шифр плавки / Cast №	№ партии проката / 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 of goods	Масса нетто, т / Mass net	
190	1011260	04713	2045	S275JR +N			25	2500	12.000,00	6	35,328	
1; 3; 5; 6; 2; 8												
60	1011260	04713	2055	S275JR +N			15	2500	10.000,00	1	2,944	
6												
70	1011260	04713	2066	S275JR +N			15	2500	12.000,00	1	3,533	
14												
150	1011282	04689	2046	S275JR +N			20	2500	6.000,00	1	2,355	
7												
70	4П1010872	04536	1559	S275JR +N			15	2500	12.000,00	6	21,198	
3; 5; 6; 7; 4; 8												
										Всего по сертификату/In total under the certificate	15	65,358

622125107370(242)

ONIRAM, LDA

DEP. QUALIDADE

RECEPÇÃO

2021/12/15 DATA

RUBRICA

СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 6782 от / DATE 09.12.2020

Химический состав, % / Chemical composition, %																	
№ п/п	Плавка № / Cast No	Шифр плавки / Cast №	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al_R	Nb	N	V	Mo	Сeq
1	1011260	04713	0,17	0,85	0,18	0,004	0,013	0,04	0,03	0,05	<0,005	0,028	<0,001	0,01	<0,005	<0,005	0,32
2	1011262	04689	0,18	0,95	0,21	0,005	0,012	0,03	0,03	0,05	<0,005	0,032	<0,001	0,009	<0,005	<0,005	0,35
3	4П1010872	04536	0,14	0,68	0,22	0,005	0,011	0,03	0,02	0,03	<0,005	0,03	<0,001	0,008	<0,005	<0,005	0,28

Партия № / Test №	№ изделия / Product №	Диаметр / diameter	Толщина, мм / Thickness, mm	Ширина, мм / Width, mm	Направление / Direction	Температура, °C / test temperature, °C	Пр. текуч. ReH, H/mm2 / Yield point ReH, H/mm2	Врем. сопротив., H/mm2 / Tensile strength, H/mm2	Отн. упр. Lo= 5,65/L, % / Elongation, Lo= 5,65/L, %
2045			25	25	T	+20	295	451	32
2046			20	25	T	+20	330	496	29
1559			15	25	T	+20	286	421	33
2065			15	25	T	+20	332	476	32
2066			15	25	T	+20	339	486	33

R<100 Bg/kg

Отгрузка по теоретическому весу / On theoretical weight

Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате качества, испытана и соответствует условиям контракта (заказа).
We hereby confirm that the products specified in this quality certificate have been tested and comply with contract requirements.

Конвертерный способ производства Made by BOF Process



06
0045
Сертификат СРК-С58

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: PJSC "AZOVSTAL IRON AND STEEL WORKS" Т, Лепорский
Street, City of Mariupol, Donetsk region, 67505, Ukraine

S275JR+N-EN 10025-2:2019
Hot rolled plates for use in constructions

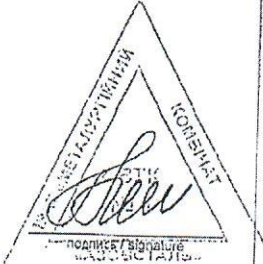
Declaration of Performance № 232-2019-71
(Dop)

Declaration of Performance see here:
www.azovstal.mariupolholding.com/en/activity/quality/certificate

Штамп инспектора/Surveyor's stamp

Мастер ОТК

М.П.


 КОМПЕТЕНТНЫЙ ЦЕНТР
 КОМПЕТЕНТ
 ПОДПИСЬ / signature
 КОСТЕРОВА И. В.

Костерова И. В.
Ф.И.О. / name