



ПРАТ «МК «АЗОВСТАЛЬ»
PJSC "Azovstal Iron & Steel Works"

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 09-12521
QUALITY CERTIFICATE No

OT Date 05.07.2020 Лист Sheet 1 из of 1 Листы Sheets

вул. Лепорського, 1 м. Маріуполь, 87500, Україна, факс: +38 0629 52 70 00

1, Leporsky St., Mariupol 87500 Ukraine, fax: +38 0629 52 70 00

Свидетельство о приемочных испытаниях
Acceptance Test Certificate

EN 10204-3.1:2004

Контракт № 103131/01-Сп.3031 Заводской заказ № 400720-1486
Contract No LOT 2 Manufacturer's production order No

Reference No

Заказчик Фирма "МЕТИНВЕСТ ИНТЕРНЭШЛ С.А."
Customer "Metinvest International S.A."

Вагон № 55421226 Количество товара, шт. 2
RW - Car No Quantity of goods, pcs

Наименование товара Прокат толстолистовой
Description of goods Heavy plates

Марка стали S355J2+N Нормативный документ EN 10025-2:2019 EN 10029:2010 class B,N DIN EN 10163-2:2005 class B-3
Grade of Steel Normative document

Вылавка Конвертерный способ производства
Steelmaking process Made by the BOF Process

Состояние поставки Нормализующая прокатка
Delivery condition Normalizing Rolled

Маркировка AZOVSTAL, MADE IN UKRAINE, GRADE OF STEEL, DIMENSIONS, mm, CAST No, TEST No,
Marking PLATE No, LOT 2, CE

Цветная маркировка TWO WHITE AND ONE BROWN STRIPES.
Color marking

Клеймо MARK OF THE WORKS, GRADE OF STEEL, CAST No, TEST No, PLATE
Hard stamp No.

Позиция Item No	Плавка № Cast No	Партия №/ Изделие № Test No/ Product No	Размеры, мм Dimensions, mm			Количество, шт. Quantity, pcs	Масса, т(тн) Mass, t	
			Толщина Thickness	Ширина Width	Длина Length		Нетто листа Netto plate	Нетто листов Netto plates
40	0377	7899/ 1,2	40	1500	6000	2	2.826	5.652
40						2		5.652
Итого Total							2	5.652

Результаты испытаний
Test results

№ инв. с/н Плавка № Партия №/ Изделие № Cast No Test No/ Product No	Диаметр Diameter	Толщина Thickness	Ширина Width	Направление Direction	Температура Test temperature	Прочность Yield point	Время сопротивления Tensile strength	Отн. удлинение Elongation	Экудары KV.1 Impact energy KV.1	Экудары KV.2 Impact energy KV.2	Экудары KV.3 Impact energy KV.3
	ø mm	mm	mm		°C	ReH N/ mm ²	Rm N/ mm ²	A _{5.65} % v50,	J	J	J
1 7899	10			T	+20	456	505	32			
2 7899	10	10		L	-20				161	161	164

Химический состав, %
Chemical composition, %

№ инв. с/н Плавка № Cast No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	sol. Al	Ti	Mo	Nb	V	N	CE
	x0.01	x0.01	x0.01	x0.001	x0.001	x0.01	x0.01	x0.01	x0.001	x0.001	x0.01	x0.001	x0.001	x0.001	x0.01
1 0377	14	151	20	5	21	3	3	3	30	6	<0.5	30	<5	8	40

"On theoretical weight"

UT 21.4.06607
GR 60887(450)

DEP. QUALIDADE
RECEPCAO

DATA
2021/07/21

RUBRICA
[Signature]



06
0045
CEN

Declaration of Performance see here:

PJSC "AZOVSTAL IRON & STEEL WORKS"
1, Leporsky Street, City of Mariupol, Donetsk region,
87505, Ukraine

S355J2+N - EN 10025 - 2:2019
Hot rolled plates for use in constructions.

Declaration of Performance (DoP) № 202-2019-70

https://azovstal-iron.com/holding-portal/industry-quality/certificates

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

FAF - Produtos Siderúrgicos, S.A.
Departamento de Qualidade

Подписи/Signatures: Специальный штамп ОТК
Special stamp of Technical
Quality Control Department

Контролор
Inspector

Сименко

Мастер
Expert

