

87504 г. Мариуполь ул. Лезченко, 1 Тел: 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Tel: 115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 2549 / DATE 02.03.2020



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

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате, требованию стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2017) / Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH (the certificate № 1210044452 TMS dd. 07.11.2017)

Заказчик / Customer
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

Заводской заказ № / Production order
956181
Заказ № / Order №
6111111006112

Договор, контракт №: / Contract
12CMU/43/006-17
Спецификация № / Specification №
1183

№ транспортного средства / RW-car
62965843
№ ж/д накладных / waybills
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕТАЛИКА-ЗУЕВ» / METALICA-ZUEV, S.R.L.

Наименование продукции / Description of goods
ХОЛОДНОКАТАНЫЙ ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ / COLD ROLLED GALVANIZED SHEET

НД на марки стали / Standards for steel grade
ДСТУ EN 10346:2014/DSTU EN 10346:2014

НД на сорIMENT / Standards for dimensions
ДСТУ EN 10143:2014/DSTU EN 10143:2014

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products
ДСТУ EN 10346:2014/DSTU EN 10346:2014

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
HO, A - C, N, Z 140

Примечание/Note
Металл пассивирован, вес фактический

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 2549 / DATE 02.03.2020

Химический состав, % Chemical composition, %

Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb
140830-4	0.06	0.32	0.02	0.016	0.023	0.02	0.01	0.02	0.001	0.032	0.001	0.006	0.002	0.002	0.002
210965-4	0.07	0.27	0.02	0.021	0.009	0.02	0.02	0.03	0.001	0.032	0.002	0.006	0.002	0.002	0.002
238982-4	0.07	0.26	0.01	0.021	0.011	0.04	0.03	0.06	0.001	0.027	0.002	0.006	0.003	0.002	0.002

Результаты испытаний/Test result

Партия № / Lot №	Предел прочн. МПа Tensile strength, MPa(Km)	Относит. удлинение, (А,%) Relative elongation (A,%)	Прочность сцепления Strength of adhesion	Масса покрытия, г/м2 Coating density, g/m ²	Толщина покрытия, мкм Coating thickness, µm	Перегибы колич. Folds, pieces
1-01156	410/ 425	29/ 30	выд./sat.	182.51	12.8	12
1-01157	425/ 425	28/ 29	выд./sat.	188.93	13.25	12
1-01158	420/ 425	28/ 30	выд./sat.	189.3	13.28	12
1-01159	410/ 400	30/ 29	выд./sat.	187.49	13.15	12
1-00844	400/ 400	33/ 33	выд./sat.	186.03	13.05	12

Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний.

Размеры проката в пределах допусков. Rolled products dimensions – within the tolerance limits.

Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате, испытана и соответствует условиям контракта.

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

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

М.П.

Франкс Елена Дмитриевна / Franks E. D.

Ф.И.О. / name

подпись / signature

Контролер ОТК / Quality inspector of

ТОСД

