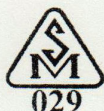




ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare 001323

Data emiterii: 30 noiembrie 2018 Valabil pînă la: 29 noiembrie 2019

ORGANISMUL DE CERTIFICARE Nr. OCpr-029

SRL "CVALIMETRITOT", MD-2044, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 18, tel.42-10-78
email: cvalimetritot@mail.ru, www.cvalimetritot.md

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Amestecuri uscate tip: „Penetron”, „Penetron-Admix”, „Penecrit”, „Hidrohit pentru
rosturi”, „Vaterplag”, „Hidrohit penetrabil”, „Screpa M500”, „Screpa M600”,
„Penebar” pentru hidroizolarea construcțiilor de beton armat

Codul NC MD
3824

Contractul Nr.94/18 din 14 decembrie 2017 „ПЕНЕТРОН-ЭКСПОРТ” ООО,
or. Ecaterinburg, str. Gastello, 32, of.2, Federația Rusă.

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Reglementarea tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,
aprobată prin Hotărîrea Guvernului Nr.913 din 25.07.2016;

SM 262:2005 pct.3.2 tab1, 4.2.1.3, 4.2.1.4, 4.2.1.5, 4.2.1.6, 4.2.1.7, (Anulat); RNI Nr.06-5.3.35 -2001 p.2.2

PRODUCĂTOR

ООО "ПЕНЕТРОН - ЭКСПОРТ",

Federația Rusă, or. Ekaterinburg, str. Gastello, 32, of.2

Codul țării
RU

SOLICITANT

SC "HIDROCOM-EXIM" SRL, MD 2024, mun. Chișinău, str. Aierodromului 23/3

Depozit - mun. Chișinău, str. Muncești, 170

Codul IDNO
1005600054092

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de încercări: Nr.221 din 22 noiembrie 2018, eliberat de CÎ ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL.
MD-2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, certificat de acreditare Nr.LÎ- 095, valabil pînă la 15.10.2020;
Nr.4413-C din 18 iulie 2018, eliberat de LÎPA "CMAC" ÎS, MD 2064, mun. Chișinău, str. E. Coca 28,
certificat de acreditare Nr-086 valabil pînă la 03.09.2020.

Raportului asupra evaluării conformității produselor Nr.62 din 28 noiembrie 2018, eliberat de
OC "CVALIMETRITOT" SRL.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj de produs
conform legislației în vigoare.

Supravegherea produselor certificate va fi efectuată de OC "CVALIMETRITOT" SRL una dată pe an.
Sistemul de certificare 3+.

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat



Conducătorul organismului
de certificare

Serghei VIZITIU

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Exemplarele certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC „CVALIMETRITOT” SRL



IS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 45442 - 18**

Data emiterii **04 iulie 2018** Valabil până la **04 iulie 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA/DESCRIEREA Conducătoare și cabluri electrice -
conform anexei (10 poziții);

Codul NC MD
8544

livrarea conform contractului Nr. 0106VZ din 01.06.2013;
tipurile produsului - conform anexei;
păstrarea - depozitul firmei: (or. Chișinău, str. Pădurii 19).

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
DN - conform anexei

PRODUCĂTOR SA "Запорожский завод цветных металлов",
Ucraina, 69076, or. Zaporijie, str. Novostroek, 9

Codul țării
UA

CLIENT "VOLTA" SRL

Codul IDNO
1003600028059

MD, or. Chișinău, st. Pădurii 19
tel.: 022 26-77-53

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări Nr. 7575/02/18 din 03.07.2018,
LI "CERTIFICARE" SRL, certif. de acreditare Nr. LI-076
Raportului de identificare a produselor Nr. 10/0452 din 29.06.2018.
Raportului de evaluare Nr. 10/107-ev din 04.07.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (10) a fiecărui lot de produse importate

Schema de tip 2.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 004126



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

N. Manolov



În atenția antreprenorilor și organelor de control
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în mod
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

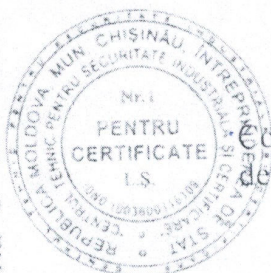
Anexă

Fila 1 File 1 la certificatul de conformitate
Nr. OCP_{GSP} MD 015 13C 45442-18 din 04.07.2018

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipurile produsului	DN de conformitate
1	Conductor electric, tip: ПВ1, ПВ2, ПВ3, ППВ, АПВ, АППВ, Н07V-K, Н07V-U, NYIFY, NYIFY-F	GOST 6323-79 GOST 12.2.007.14
2	Conductor electric, tip: ПБВВ, ПУНП, ПБВВГ, ПУГНП, АПУНП, ПУВП	GOST 26445-85 GOST 12.2.007.14
3	Cablu electric, tip: КГВВ, КГВВз, КГВВнгз, КВВГнг	GOST 31996-2012 GOST 12.2.007.14
4	Cablu electric, tip: КГ, КГН, КГТ, КГТН	GOST 24334-80 GOST 12.2.007.14
5	Cablu electric, tip: ВВГ, ВВГ-П, ВВг-1, ВВГнг, ВВГнгз, ВВГз-П, ВВГнг-П, ВВГнг-П, АВВГ, АВВГнг, АВБШв, ВБШв, АКВБШв, КВБШв, ВВГнгд, ВВГнг-LS, АВВГ-П, АПвБШП-1, NAYY-J, NYM	GOST 16442-80 GOST 12.2.007.14
6	Conductor electric, tip: ПВС, ПВС -С, ПВС нг, ШВВП, Н05V-K, Н05V-U, YSLY-JB	GOST 7399-97 GOST 12.2.007.14
7	Cablu electric, tip: КВВГ, КВВГз, КВВГнг, КВВГнг	GOST 1508-78 GOST 12.2.007.14
8	Conductor electric, tip: СИП (4,5), СИПт (4,5)	GOST 31946-2012 GOST 12.2.007.14
9	Conductor electric neizolat, tip: А, АС	GOST 839-80
10	Cablu electric, tip: AUDIO, SPEAKER	SM EN 50288-1:2015

Seria C nr. 001700



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

N. Manolov
N. Manolov

S. Melnic
S. Melnic

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



НАСЧЕТ

РФ № ГФ-01 РОСТ 25129-83

Итого № 115

Итого СЕРИИ

Дата изготовления 01.2019

Масса нетто, кг

Вид сырья

Количество единиц

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Результат анализа
1	Цвет при естественном освещении	Серый, красно-коричневый (оттенки не повторяются)	Совсем.
2	Внешний вид зерна	Зерно высушенное, зерна должны быть ровной, мягкой или полугрушевидной	Совсем.
3	Условная влажность по методу Г.И. В.З.4 при температуре $(20 \pm 0,5)^{\circ}\text{C}$, %	Не менее 60	166
4	Массовая доля перелущенных зерен, %	75,83	82,8
5	Степень перелуща, мм, не более	50	50
6	Время вымачивания до степени 3, не более при температуре $(10 \pm 1)^{\circ}\text{C}$, мин, $(20 \pm 1)^{\circ}\text{C}$, ч	33 24	24

Исчисление лаборатории



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE“ (CTSIC)

A n e x ă

Fila 1 File 1 la certificatul de conformitate
Nr. OCP_{GSP} MD 015 16L 45402-18 din 19.06.2018
Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipul produsului	Marca , DN al producătorului	Diametrul, mm	Lotul, t.
1.	Electrozi înveliți din metal pentru sudarea manuală cu arc electric a oțelului și șarjei	«УОНН 13/55 » TU U 05416923.015-96 GOST 9466-75, GOST 9467-75	3,0 4,0 5,0	0,600 8,000 0,400
2.		«АНО-4» TU U 28.7-34142621-007:2012 GOST 9466-75, GOST 9467-75	3,0 4,0 5,0	1,005 2,000 0,500
3.		«Монолит РЦ» TU U 28.7-34142621-004:2010 GOST 9466-75, GOST 9467-75	2,0 3,0 4,0	0,040 3,015 2,000
4		T-590 GOST 9466-75, GOST 10051-75 TU U 28.7-34142621-013:2016	5,0	0,090
Lotul total: 17,650 t.				

Seria A Nr. 01635



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

V. Șargarovschi

A. Iugai

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 16L 45402 - 18**

Data emiterii **19 iunie 2018** Valabil pînă la **19 iunie 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or.Chîșinău, str.S.Lazo,48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Electrozi înveliți din metal pentru sudarea
manuală cu arc electric a oțelului și a șarjei fabricați conform DN din anexă -
(4 poziții);

Codul NC MD
8311

lotul total - 17.650t. conform factuei Nr.PФ-0522-11 din 22.05.2018;
tipurile, marca, diametrele, loturile - conform anexei (4 poziții);
păstrarea - mun.Chîșinău, str.Otovasca 10

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

GOST 9466-75 p.2.1 tab.2, p.3.3, p.6.4, p.6.7, p.6.11;
GOST 9467-75 p.4 tab.1.

PRODUCĂTOR ПАО "Плазма Тек",
reg.Vinița, r-ul Piscianschii, or.Rudnița, str.Șevcenko 81, Ucraina

Codul țării
UA

CLIENT ІС "PLASMA TEC PLUS" SRL

Codul IDNO
1004601004721

MD-2023, or.Chîșinău, str.Otovasca 10
tel.: 022 422-555

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de identificare a produselor Nr.6/0407 din 11.06.2018.
Certificatului de conformitate Nr. UA1.012.0032650-16 din 02.08.2016,
SC "УкрСЕПРО"; OC "ДП HTЦ "СЕПРО3".
Rapoartele de încercări: Nr.07-04, 07-06, 07-07/02-16 din 12.02.2016.
Raportului de evaluare Nr.6/064-ev din 18.06.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Sistemul de certificare 3+ (recunoașterea activităților de certificare).
Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.
Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria A Nr. 04723



Conducătorul organismului
de certificare

V.Șargarovschi

Expert

A.Iugai

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

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 Shose
Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА / QUALITY CERTIFICATE № 540982

от / date 25.08.2018

Получатель / consignee

ООО "METALICA-ZUEV"

2028 г. Кишинев ул. Г.Асаки, д. 62/22

страна назначения Молдова

Заводской заказ № / Manufacturer's works order

2018 971000-0840

Контракт № / Contract

МКЕ-491109/11/16

от/date 29.11.2016

Видов № / Freight car 64030752

Вид грузомест / Type of packages

пачки / packs

№№ мест / Packages №

5

Наименование и код товара / Description and code of goods

7208.539000 Прокат плоский из углеродистой стали, горячекатанный
не в рулонах

НД на продукцию: химсостав / Specification forms and record

ТУ У 14-16-56-2000

ГОСТ 380-2005

ГОСТ 19903-74

Результаты испытаний / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавки Pscal №	№ партий Batch №	Марка Grade	Категория Category	Группа прочности Group of strength	Размеры, мм Dimensions, mm			Колич. Товара Number of goods	С о т	Масса, т Mass, tons		
						Толщина Thickness	Ширина Width	Длина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net
1	628621-8	28421-1	СТ18С	2a		4,00	1500	6000	27	1	7,540		7,525
2	628621-8	28421-2	СТ18С	2a		4,00	1500	6000	24	1	6,675		6,660
3	628621-8	28421-3	СТ18С	2a		4,00	1500	6000	13	1	3,675		3,660
4	628621-8	28421-4	СТ18С	2a		4,00	1500	6000	13	1	3,665		3,650
5	628621-8	28421-5	СТ18С	2a		4,00	1500	6000	24	1	6,655		6,640
Итого:											28,210		28,135



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 may be exported.

Данными настоящего сертификата подтверждается, что продукция изготовлена и соответствует по качеству действующим в Украине стандартам, техническим условиям и согласованным условиям заказа, контракта

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

Украина 69008 г.Запорожье Южное шоссе, 72

UKRAINE 69008 Zaporozhye 72, Yuzhnoye Shosse

телефон +38 (061) 213-18-58

Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА / QUALITY CERTIFICATE № 512145

от / date 19.03.2018

Заказчик / получатель / Purchaser / consignee

ООО "METALICA-ZUEV"

2028 г. Кишинев ул. Г.Асаки, д. 62/22

страна назначения Молдова

Заводской заказ № / Manufacturer's works order

2018 972000-0218

Контракт № / Contract

МКЕ-491109/11/16

от / date 29.11.2016

Вагон № / Freight car 65297061	Вид грузомест / Type of packages пачки / packs №№ мест / Packages № 6
Наименование и код товара / Description and code of goods 7208.539000 Прокат плоский из углеродистой стали, горячекатаный не в рулонах	НД на продукцию; химсостав / Specification forms and record ГОСТ 16523-97 ГОСТ 380-2005 ГОСТ 19903-74

Результаты испытаний / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавки Heat №	№ партий Batch №	Марка Grade	Категория Category	Группа прочности Group of strength	Размеры, мм Dimensions, mm			Колич. Товара Number of goods	С о п р	Масса, т Mass, tons		
						Толщина Thickness	Ширина Width	Длина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net
1	1228188	22263-3	СТ2ПС	5	OK300B	3,00	1500	6000	33	1	6,980		6,965
2	1228188	22263-4	СТ2ПС	5	OK300B	3,00	1500	6000	36	1	7,660		7,645
3	1228188	22263-5	СТ2ПС	5	OK300B	3,00	1500	6000	36	1	7,475		7,460
4	1228188	22263-7	СТ2ПС	5	OK300B	3,00	1500	6000	18	1	3,745		3,730
5	1228188	22263-6	СТ2ПС	5	OK300B	3,00	1500	6000	18	1	3,780		3,765
6	1228188	22263-11	СТ2ПС	5	OK300B	3,00	1500	6000	24	1	5,090		5,075
Итого:											34,730		34,640



Данными настоящего сертификата подтверждается, что продукция испытана и соответствует по качеству действующим в Украине стандартам, техническим условиям и согласованным 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 may be expofed.



METIHBECT

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 41554 / DATE 24.07.2018

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

Вид свидетельства об
испытаниях / 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 07.11.2017г.) /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. 07.11.2017)

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

Заводской заказ № / Production order	645752	Заказ № / Order №	613000000630
--------------------------------------	--------	-------------------	--------------

Договор, контракт №: / Contract 12СМЦ/43/006-17 от / date 01.03.2017 Спецификация № / Specification № 550

№ транспортного средства / RW-car
Lot 62775515

Грузополучатель: / Receiver ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «METALICA-ZUEV» / METALICA-ZUEV, S.R.L.

№ ж/д 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

НД на сортамент / Standards for dimensions ГОСТ 19903-74, Б, ПН, О, Ф4

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products ГОСТ 14637-89

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

Состояние поставки / Product	Горячекатанный лист/Hot Rolled Plate
------------------------------	--------------------------------------

delivery condition	товарный знак комбината/ trademark plant, номер плавки/ cast number
--------------------	---

№ п/п	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
2	184050-2	29552	Ст3сп		5	16,00	1500	6000	20	1,130	22,600	22,600

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

[illegible]

Всего по сертификату/In total under the certificate	83	67,141	67,141
---	----	--------	--------

Выплавка/Steelmaking process Конвертерная/Basic oxygen



МЕТИНВЕСТ

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE**

№ 46172 / DATE 01.09.2018

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

Вид свидетельства об
испытаниях / Type of inspection
document

EN 10204-3 1

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате, требованиям стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2017г) / 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. 07.11.2017)

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

Заводской заказ № / Production order

656838

Заказ № / Order №

613000000686

Договор, контракт №: / Contract

12СМЦ/43/006-17

от / date 01.03.2017

Спецификация № / Specification № 572

№ транспортного средства / RW-car Lot

53109815

Грузополучатель: / Receiver

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «METALICA-ZUEV» / METALICA-ZUEV, S.R.L.

№ 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

НД на сортамент / Standards for dimensions

ГОСТ 19903-74, Б, ПН, О, Ф4

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products

ГОСТ 14637-89

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

Состояние поставки / Product delivery condition

Горячекатаный лист/Hot Rolled Plate

Клеймо / Hard stamp

товарный знак комбината/ trademark plant, номер плавки/ cast number

№ п/п	Плавка № / Cast No	Партия № / Test No	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
1.	184233-3	34091	Ст3сп		5	8,00	1500	6000	7	0,565	3,955	3,955

9-2; 9-3; 9-5; 9-6; 9-7; 9-1; 9-4



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 46172 / DATE 01.09.2018

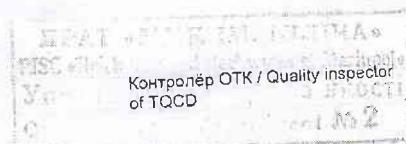
Стр. 2 из 4 стр.

Химический состав, % Chemical composition, %;

№ п/п	Плавка № / Cast No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	Ceq
1	184233-3	0,14	0,50	0,17	0,015	0,013	0,02	0,01	0,02	0,002	0,029	0,001	0,005	0,001	0,002	0,002	0,23

Результаты испытаний/ Test results

Партия № / Test №	№ изделия / Product №	Толщина образца, диаметр, мм / Test piece thickness, diameter, mm	Ширина образца, мм / Test piece width, mm	Направление образца / Direction of test pieces	Температура, °C / test temperature, °C	Предел текуч., Н/мм ² / Yield strength, N/mm ² (ReH)	Предел прочн., Н/мм ² / Tensile strength, N/mm ² (Rm)	Относит. удлинение, (A5%)/ Elongation (A5,%)	Удар. вязкость КСВ, Дж/см ² / Average impact value KCV, J/cm ²	Удар. вязкость КСУ, Дж/см ² / Average impact value KCU, J/cm ²	Холодный загиб/изгиб/ Bend test	Мехстарение, Дж/см ² / Mechanical aging, J/cm ²
34091	9-1	8,00	30,0	T	20	310	420	38,0			выд./sat.	
34091	9-1	10,0	5,0	L	20				138/ 133/ 150 Cp./Ave. 140			
34091	9-1	10,0	5,0	T	-20					68/ 60/ 75 Cp./Ave. 68		
34091	9-1	10,0	5,0	T	20							50/ 48/ 58 Cp./Ave. 52
34091	10-1	8,00	30,0	T	20	305	410	34,0			выд./sat.	
34091	10-1	10,0	5,0	L	20				165/ 173/ 168 Cp./Ave. 169			
34091	10-1	10,0	5,0	T	-20					80/ 83/ 73 Cp./Ave. 79		
34091	10-1	10,0	5,0	T	20							60/ 55/ 58 Cp./Ave. 58



Воробьева М.А. / Vorobeva M.A.
подпись / signature

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

М.П.

Воробьева М.А. / Vorobeva M.A.
и.о. / name

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 41649 / DATE 25.07.2018

Стр. 4 из 5 стр. / Page 4 of 5 pages

Химический состав, % Chemical composition, %;

№ п/п	Плавка № / Cast No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	Ceq
2	184049-2	0,16	0,50	0,19	0,012	0,014	0,02	0,01	0,01	0,002	0,035	0,001	0,005	0,001	0,002	0,002	0,25

Результаты испытаний/ Test results

Партия № / Test №	№ изделия / Product №	Толщина образца, диаметр, мм / Test piece thickness, diameter, mm	Ширина образца, мм / Test piece width, mm	Направление образца / Direction of test pieces	Температура, °C / test temperature, °C	Предел текуч., Н/мм2/ Yield strength, N/mm2 (ReH)	Предел проч., Н/мм2/ Tensile strength, N/mm2 (Rm)	Относит. удлинение, (A5%)/ Elongation (A5, %)	Удар. вязкость KCV, Дж/см2 Average impact value KCV, J/cm2	Удар. вязкость KCU, Дж/см2 Average impact value KCU, J/cm2	Холодный загиб/изгиб/ Bend test	Мехстарение, Дж/см2/ Mechanical aging, J/cm2
29558	5-1	10,00	30,0	T	20	310	430	36,0			выд./sat.	
29558	5-1	10,0	10,0	L	20				155/ 136/ 144 Cp./Ave. 145			
29558	5-1	10,0	10,0	T	-20					64/ 58/ 54 Cp./Ave. 59		
29558	5-1	10,0	7,5	T	20							53/ 43/ 45 Cp./Ave. 47
29558	4-1	10,00	30,0	T	20	320	430	34,0			выд./sat.	
29558	4-1	10,0	10,0	L	20				153/ 145/ 140 Cp./Ave. 146			
29558	4-1	10,0	10,0	T	-20					61/ 66/ 61 Cp./Ave. 63		
29558	4-1	10,0	7,5	T	20							47/ 50/ 50 Cp./Ave. 49



Штамп эксперта/Surveyor's stamp

«ПРАТ КОНТРОЛЕР ОТК» / Quality Inspector
 PISC «ВУ» of TQCDJ steel works of Maripol
 Управління контролю якості / Quality control department
 Кутсак І. І. / Kutsak I.I.
 Ф.І.О. / name

ОРГАН ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ „CONTROLCONSTRUCT”
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Регистрационный номер

OCpr - 044 11 A000438-18

Дата выдачи: 02 июля 2018

Действителен до: 01 июля 2020

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Nr. OCpr-044

ОС "CONTROLCONSTRUCT" ООО

МД-3121, г. Бэлць, ул. Штефан чел Маре, 170 тел.: (231) 9-36-25

НАСТОЯЩИМ ДОКУМЕНТОМ УДОСТОВЕРЯЕТСЯ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ, ИДЕНТИФИЦИРОВАННАЯ КАК:
НАИМЕНОВАНИЕ/ОПИСАНИЕ

Смеси бетонные М100 (В 7,5), М150 (В10, С8/10),
М200 (В15, С12/15), М250 (В20, С16/20), М300 (В22,5),
М350 (В10, С20/25); М400 (В30, С25/30)

Код NM MD
3824

СООТВЕТСТВУЕТ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ В:

ГОСТ 7473-94 п.п. 4.2.1; 4.2.3; 4.3.1; 4.10; 5.4; RNI 06.5.3.35

Техническом регламенте ПП РМ № 226 от 29.02.2008 г.; RNI 06.5.3.35

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

SRL „BLEX-GRUP”,

МД 3100, мун. Бельцы, ул. Штефан чел Маре, 182

Код страны
MD

ЗАЯВИТЕЛЬ

SRL „BLEX-GRUP”, тел./факс: 0231 2-80-80

МД 3100, мун. Бельцы, ул. Штефан чел Маре, 182

Код IDNO
101060200032
1

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Рапорта оценки № 495 от 10.05.2018 г. ОС "Controlconstruct" ООО

Сертификат аккредитации № OCpr - 044 от 23.10.2017 г. срок действия 22.10.2021 г.

Протокола испытаний № 40-1/312 от 21.06.2018 г. ИЛ АО "MAGISTRALA"

Сертификат аккредитации № LI - 116 от 20.11.2017 г. срок действия 19.11.2021 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Система сертификации 2+

Периодическая оценка осуществляется через шесть месяцев ОС „Controlconstruct” ООО

Дело № 495

Обладатель данного сертификата обязан наносить национальный знак соответствия SM на продукцию, указанную в настоящем сертификате



Руководитель органа
по оценке соответствия

Штерма Н.П.

Серия В 000438

Вниманию предпринимателей и контролирующих органов!
Копии сертификата соответствия легализируются в соответствии с правилами,
установленными органом по оценке соответствия „Controlconstruct”