

CENTRUL DE ÎNCERCĂRI
al Institutului de Cercetări Științifice în Construcții „INCERCOM” ÎS
or. Chișinău str. Independenței 6/1, 77-46-38
www.incercom.md

Denumirea produsului, ambalarea, volumul lotului, data fabricării, termenul de valabilitate (după caz): Armatură laminată sudabilă de profil periodic de clasa A500C pentru armarea construcțiilor din beton armat – (15 buc.)

Solicitant: SRL „Metalica-Zuev” or. Chișinău str. G. Asachi 62-22

Producător: ПАО «Арселор Миттал Кривой Рог» Ucraina

Numărul și data de înregistrare a cererii solicitantului: nr.268 din 17.04.2018

Scopul încercării: certificarea produsului

Prelevarea probelor conform: SM GOST R 52544:2009 - mostrele au fost prelevate de către Guțu M. expert OC „CertMatCon” SRL

Locul prelevării mostrelor: or. Chișinău, str. Industrială 48

Date de prelevare a probelor: act de prelevare a mostrelor nr.0175 din 06.04.2018

Data primirii mostrei: 17.04.2018

Indicativul și denumirea documentului normativ la produs ce conține caracteristicile pentru condițiile tehnice:

SM GOST R 52544:2009 tab.1; tab.3 „Armatură laminată sudabilă de profil periodic de clasele A500C și B500C pentru armarea construcțiilor din beton armat. Condiții tehnice.”

Indicativul și denumirea documentului normativ pentru metode de încercării:

GOST 12004-81 pct. 1.3, pct. 2.2 „Сталь арматурная. Методы испытания на растяжение.”

Aparatele și utilajul folosit pentru încercări:

Mașină pentru încercări la rupere YMM-50 certificat de etalonare nr.3.1.2-226/2015 din 20.07.2015;

Riglă metalică certificat de etalonare nr.3.5-330/2017 din 15.11.2017;

Șubler cu vernier tip IIII-I certificat de etalonare nr.3.5-330/2017 din 15.11.2017.

Condițiile la efectuarea încercărilor:

Temperatura aerului + 18°C



Stratulat

Data începutului încercării: 18.04.2018

Data finisării încercărilor: 19.04.2018

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Nr. d/o	Diametrul și clasa armăturii (mm)	Aria armăturii (mm ²)	Forța de curgere (kg)	Rezistența la curgere „de facto” (kg/mm ²)	Limită de curgere (kg/mm ²)	Forța la rupere (kg)	Rezistența la rupere „de facto” (kg/mm ²)	Limită la rupere (kg/mm ²)
1	8A500C	50,3	2700	53,7	50	3300	65,6	60
2	8A500C	50,3	2750	54,7		3350	66,6	
3	8A500C	50,3	2700	53,7		3350	66,6	
4	10A500C	78,5	4650	59,2		5400	68,8	
5	10A500C	78,5	4600	58,6		5300	67,5	
6	10A500C	78,5	4700	59,9		5350	68,1	
7	12A500C	113,1	6800	60,1		8000	70,7	
8	12A500C	113,1	6900	61,0		7900	69,8	
9	12A500C	113,1	6800	60,1		8000	70,7	
10	14A500C	153,9	9500	61,7		10900	70,8	
11	14A500C	153,9	9400	61,0		11000	71,5	
12	14A500C	153,9	9500	61,7		10900	70,8	
13	16A500C	201,1	13400	66,6		14600	72,6	
14	16A500C	201,1	13500	67,1		14800	73,6	
15	16A500C	201,1	13500	67,1		14700	73,0	

Șeful CÎ ICȘC „INCERCOM” ÎS

Mornealo N.

Executantul

[Signature] /specialist/ Istrate L.

Un exemplar a raportului de încercări a fost înmînat:

1. SRL „Metalica-Zuev”
2. OC „CertMatCon” SRL
3. CÎ „INCERCOM” ÎS

În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

Rezultatele încercărilor se referă la probele testate. Copia raportului de încercări nu este valabilă fără originalul semnăturii și a ștampilei Centrului de Încercări al Institutului de Cercetări științifice în Construcții „INCERCOM” ÎS. Retipărirea raportului de încercări sau reproducerea fără permisiunea Centrului de Încercări al Institutului de Cercetări științifice în Construcții „INCERCOM” ÎS este strict interzisă.





Î.S. „Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare”



OCpr-001



SM SR EN ISO/CEI 17065
OCpr-001

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - 001 13 C002206-18**

Data emiterii **31 mai 2018**

Valabil pînă **31 mai 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE **OCpr - 001**
ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCP) din cadrul Î.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare" (Î.S. CMAC). Adresa juridică: șos. Muncești, 162a, MD 2002, mun. Chișinău;
Adresa fizică: str. E. Coca, 28, MD 2064, mun. Chișinău; tel.: 022 719279, 022 750463; fax: 022 745489.

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

Email Metall Farbe 3 în 1 Hammer Effekt.
Email alchidic Super Email marca comercială "Farbis".
Ambalaj - cutii metalice.

Codul NCM
3208

Contract Nr. 6075/30.09.2015 din 30.09.2015 cu S.C. National Paints Factories Company" S.A., Romania

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:
SM GOST R 52491:2010 p.5.2.1 tab.1 ind. 2, 3, p.5.2.2 tab.2 ind. 1-5, 8, p.5.3, p.5.4;
GOST 9980.3-86; GOST 9980.4-2002; HG...Nr. 913 din 25.07.2016.

PRODUCĂTOR
S.C. "National Paints Factories Company" S.A., Romania
Depozit: mun. Chisinau, str. Calea Basarabiei, 30/2

Codul țării
RO

SOLICITANT
FPC "CHETON GRUP" SRL, mun. Chișinău, str. Doga, 45/2-50.

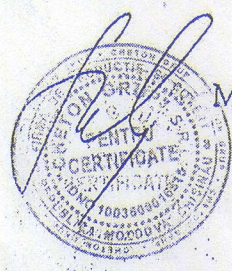
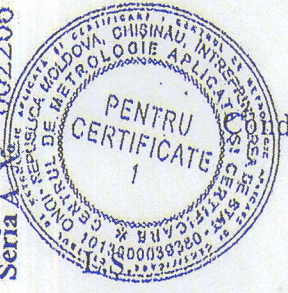
Codul IDNO
1003600016515

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA
Raport de evaluare final Nr. 1790-RE din 31.05.2018, eliberat de OCP din cadrul Î.S. CMAC, str. E. Coca, 28, mun. Chișinău, MD 2064, certificat de acreditare Nr. OCpr-001 din 09.09.2014;
Raport de încercări Nr. 197 din 31.05.2018, eliberat de LI "Aschim CI" S.R.L., mun. Chișinău, Durești, str. T. Vladimirescu, 70, certificat de acreditare Nr. LI -014 din 20.10.2017; Aviz sanitar Nr. 1368 din 22.05.2017, eliberat de CN de SP, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 67A, certificat de acreditate Nr. LI - 044 din 02.06.2014.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:
Sistemul 3+. Supravegherea se va efectua una dată pe an de către OCP din cadrul Î.S. CMAC.
Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Acord Nr. 5066/2018 din 31.05.2018. Dosar Nr. 0684.

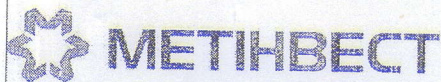
Titularul prezentului certificat deține dreptul și este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat

Seria **A** 002206



Melnic L.

Stratulat



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 162 / DATE 29.01.2018

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1. Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex115157
fax 38(0623)87-91-86 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 566763 Заказ № / Order № 608385001279
Договор, контракт №: / Contract 12СМЦ/43/006-17 от / date 01.03.2017 Спецификация № / Specification № 308

№ транспортного средства / RW-car 62696950
Lot

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

№ ж/д накладных / waybills
Наименование продукции / Description of goods Труба электросварная квадратная

НД на марку стали / Standards for steel grade ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005

НД на сортамент / Standards for dimensions ГОСТ 8639-82

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products ГОСТ 13663-86

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 нормальная

Примечание/Note металл раскислен алюминием.
Отгрузка по фактическому весу, данные по метражу и количеству изделий факультативны.

/Выплавка/Steelmaking process Конверторная/мартеновская//Basic oxygen/Open-hear

Плавка № / Heat	Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа изготовления / group manufacturing	Диаметр/ Условный проход, # мм / Diameter, mm	HxB	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж, м / Total length, m	Вес одного метра / weight per meter	Непачки / №Bundie	Количество товара, шт / Quantity of goods	Количество изделий, шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross, tn	Масса нетто, т / Mass net, tn
176165-3	2-800098	Ст2пс	В		20x20	1,80	6000			958	1	500	2,995	2,990
								3036	0,985					
280220-3	1-800199	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			677	1	195	2,525	2,520
280220-3	1-800199	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			678	1	195	2,545	2,540
								2392	2,115					
280220-3	1-800200	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			678	1	195	2,535	2,530
280220-3	1-800200	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			678	1	195	2,525	2,520
								2387	2,115					
280220-3	1-800201	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			681	1	195	2,515	2,510
280220-3	1-800201	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			680	1	195	2,515	2,510
								2374	2,115					
280220-3	1-800202	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			683	1	195	2,495	2,490
280220-3	1-800202	Ст2пс	В		40x40	1,80	6000			682	1	195	2,505	2,500
								2359	2,115					



001118



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ № 1-1003а от 19.03.2018

INSPECTION CERTIFICATE

N 10204 - 3.1)



Производитель: Producer: ООО "ДМЗ КОМИНМЕТ" LLC "DMZ KOMINMET" 7, Yakhnenkovskaya str. 49023 Dnepr, Ukraine		Контракт № Contract	Дата Date
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country: "BIMETCOM" S.R.L., 2036, Республика Молдова, г. Кишинев, ул. Узинелор, 205/2.		Дополнение к контракту: Addendum to the contract	
Дата отгрузки Ship Date	19.03	2018	
Вагон № Carriage	67867432	Заказ № Order	Дата Date
		Д0000002655	

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз. м. Type of package	Кол.мест Quantity of packages
Трубы стальные электросварные водогазопроводные Pipes steel electrowelded water pipeline Трубы стальные электросварные профильные Pipes steel electrowelded profile	ГОСТ 3262-75 ГОСТ 8639-82,13663-86 ГОСТ 8645-68,13663-86	Bundles	27

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Steel grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол. труб шт. Q-ty of pipes, pcs	Кол. метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt
			Диаметр O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина Length				
1	618188	1ПС	25	3,00	6 000	762	4 572	6	9,87
2	180710	1ПС	40	3,20	6 000	203	1 218	3	4,1
3	728165	2ПС	50	4,00	12 000	83	996	2	5,026
4	1018185	3ПС	25	2,80	6 000	1 581	9 486	13	20,2
5	1227667	3ПС	60x60	3,00	6 000	91	546	2	2,709
6	1016855	3ПС	40x25	4,00	6 000	100	600	1	1,957
Итого :						2 820	17 418	27	43,862
Всего :						2 820	17 418	27	43,862

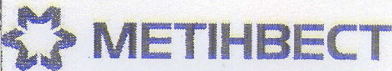
Продолжение на обороте

PTO



ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МАРИУПОЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ ИМЕНИ ИЛЬИЧА"
PRIVATE JOINT STOCK COMPANY "ILYICH IRON AND STEEL WORKS OF MARIUPOL"

Стр. 1 из 5 стр. / Page 1 of 5 pages



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 2515 / DATE 23.11.2018

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Тел: 87504 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex: 115157
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 707241 Заказ № / Order № 608385002088

Договор, контракт №: / Contract 12СМЦ/43/006-17 от / date 01.03.2017 Спецификация № / Specification № 685

№ транспортного средства / RW-car 63163448
Lot

Грузополучатель: / Receiver ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВИМЕТСОМ" SRL / SRL "VIMETCOM"

№ жд накладных / waybills

Наименование продукции / Description of goods Труба электросварная квадратная Труба электросварная прямоугольная

НД на марку стали / Standards for steel grade ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005

НД на сортамент / Standards for dimensions ГОСТ 8645-68, ГОСТ 8639-82, ГОСТ 8645-68

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products ГОСТ 13663-86

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 нормальная

Примечание/Note металл раскислен алюминием, п.10184714-3-хим.анализ от готового проката. Отгрузка по фактическому весу, данные по метражу и количеству изделий факультативны.

/Выплавка/Steelmaking process Конверторная/мартеновская/Basic oxygen/Open-hear

Плавка № / Heat	Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа изготовления / group manufacturing	Диаметр/ Условный проход, # м / Diametr, mm	HxB	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж, м / Total length, m	Вес одного метра / weight per meter	Напавки / №Bundle	Количество товара, шт / Quantity of goods	Количество изделий, шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross, tn	Масса нетто, т / Mass net, tn
10184714-3	1-804757	Ст3пс	В	50x30	4,00	6000				1002	1	165	4,065	4,060
10184714-3	1-804757	Ст3пс	В	50x30	4,00	6000				1003	1	47	1,155	1,150
								1322	3,941					
185795-3	1-804648	Ст3пс	В	80x60	4,00	6000				1689	1	54	2,405	2,400
185795-3	1-804648	Ст3пс	В	80x60	4,00	6000				1690	1	54	2,415	2,410
185795-3	1-804648	Ст3пс	В	80x60	4,00	6000				1691	1	14	0,635	0,630
								733	7,426					
185827-3	1-804638	Ст3пс	В	60x60	5,00	12000				1663	1	42	4,785	4,780
								520	9,190					
185827-3	1-804722	Ст3пс	В	40x40	2,80	6000				1900	1	195	3,455	3,450
185827-3	1-804722	Ст3пс	В	40x40	2,80	6000				1901	1	195	3,445	3,440
								2249	3,064					
185827-3	1-804723	Ст3пс	В	40x40	2,80	6000				1902	1	195	3,435	3,430
185827-3	1-804723	Ст3пс	В	40x40	2,80	6000				1903	1	19	0,345	0,340
								1230	3,064					



20184000208202515 0903023112018 9.33.00

IDNO 1003606159764

SOCIETATEA CU RASPUNDE LIMITATA

Aratilat