

Назва країни плавки та операцій з переробки: Україна / Name of the country of melting and processing operations: Ukraine

C. 1 из 2 с. / Page 1 of 2 pages

Назва підприємства плавки та проведення операції з обробки: ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "КАМЕТ-СТАЛЬ"

Name of the facility of melting and processing operations: PRIVATE JOINT-STOCK COMPANY "KAMET-STEEL"



METINVEST

**СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 43865 от / DATE 18.09.2024**

Місцезнаходження: Україна, 51925 Дніпропетровська обл.
м. Кам'янське, вул. Соборна, 18б.
Ідентифікаційний код: 05393085, ІПН 053930804037,
IBAN UA63334851000000002600339295 в АТ "ПУМБ"
Тел.: (0569) 59-91-49. E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

Legal address: Ukraine, 51925, Dnipropetrovsk Oblast,
Kamianske, Soborna str., 18b.
Identification code 05393085, Tax number: 053930804037,
IBAN UA63334851000000002600339295 JSC "PUJB"
Tel: (0569) 59-91-49 E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

Вид свідоцтва про випробування / EN 10204:2004, ТИП 3.1

Type of inspection document

Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 при виробництві та реалізації металургійної продукції підтверджено органом з сертифікації TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschestraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Сертифікат № 20100223015115 від 18.08.2023. / The compliance of the Quality Management System with the requirements of EN ISO 9001:2015 for production and sales of steel products has been confirmed by the certification body TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschestraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Certificate No. 20100223015115 dated 18.08.2023

Замовник / Customer: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

Заводське замовлення № / Production order: 1657594 Замовлення № / Order №: 429012-8441

Договір, контракт №: / Contract: 23/127 від / date: 08.02.2023 Специфікація № / Specification №: 327

№ транспортного засобу / RW-car: 63069801

№ лота / Lot

Одержувач: / Receiver: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

Найменування продукції: / Description of goods: Прокат арматурний / reinforcing steel bars

НД на марку сталі / ND for steel grade: - / -

НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: ДСТУ 3760:2019/DSTU 3760:2019

НТД / Standart: ДСТУ 3760:2019/DSTU 3760:2019

Маркування / Marking

Клеймо / Hard stamp

Плавка № / Heat	Номер партії / Lot number	Клас / Class	Діаметр, мм / Diameter, mm	Довжина, мм / length, mm	Номер пакету / №Bundle	УКТ ЗЕД / Taric code	Кількість товару шт. / Quantity of goods	Вага нетто, т / Mass net	Маса брутто, т / Mass gross
412823	3194	A500C	10,0	12 000	1	721420	1	4,160	4,180
412823	3194	A500C	10,0	12 000	2	721420	1	4,826	4,846
412823	3194	A500C	10,0	12 000	3	721420	1	3,995	4,015
412823	3194	A500C	10,0	12 000	4	721420	1	2,785	2,800
412873	3195	A500C	10,0	12 000	1	721420	1	4,442	4,462
412873	3195	A500C	10,0	12 000	2	721420	1	3,753	3,773
412879	3196	A500C	10,0	12 000	1	721420	1	4,086	4,106
412879	3196	A500C	10,0	12 000	2	721420	1	4,475	4,495
412879	3196	A500C	10,0	12 000	3	721420	1	4,492	4,512
412879	3196	A500C	10,0	12 000	4	721420	1	4,457	4,477
412879	3196	A500C	10,0	12 000	5	721420	1	4,479	4,499
412879	3196	A500C	10,0	12 000	6	721420	1	3,701	3,721
412879	3196	A500C	10,0	12 000	7	721420	1	4,354	4,374
412879	3196	A500C	10,0	12 000	8	721420	1	3,709	3,729
412879	3196	A500C	10,0	12 000	9	721420	1	3,421	3,441
Всього за сертифікатом/In total under the certificate							15	61,135	61,430

Виплавка/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
 № 43865 от / DATE 18.09.2024

Масова частка хімічних елементів по плавковому аналізу ковшової проби, % / Mass fraction of chemical elements according to melting analysis of a bucket sample, %

Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Ceq
412823	0,213	0,79	0,24	0,018	0,018	0,08	0,03	0,05	0,002	0,003	0,002	0,01	0,005	0,001	0,001	0	0,003	0,37
412873	0,297	1,14	0,28	0,019	0,016	0,05	0,03	0,05	0,002	0,002	0,003	0,009	0,005	0,002	0,001	0	0,005	0,5
412879	0,28	1,12	0,27	0,016	0,017	0,06	0,04	0,05	0,001	0,002	0,003	0,01	0,005	0,002	0,001	0	0,006	0,49

Номер партії / Lot number	Тимчасовий опір розриву, Н/мм ² Tensile, N/mm ²	Межа пластичності верхня, Н/мм ² Upper yield strength, N/mm ²	Відносне подовження, % Relative elongation (A, %)	Повне відносне подовження при максимальному навантаженні Agt Total elongation at maximum load Agt	Відношення RM/RE, % Attitude RM/RE, %	Вигин Bend	Відносна площа зминання ребра Relative fin collapse area
3194	706/ 701/ 698	608/ 605/ 600	23/ 19,5/ 20,5	10,3/ 7,6/ 8,4	1,16/ 1,16/ 1,16	Уд.	0,072/ 0,069
3195	736/ 741/ 743	562/ 565/ 574	27/ 20,5/ 22,5	10,5/ 10,5/ 10,7	1,31/ 1,31/ 1,29	Уд.	0,072/ 0,069
3196	739/ 738/ 740	557/ 564/ 570	22,5/ 21,5/ 20	12,9/ 13,6/ 10	1,33/ 1,31/ 1,3	Уд.	0,069/ 0,072

Примечание: Продукція додатково відповідає класу A400C за ДСТУ 3760:2019

Примечание: Товар сертифікований. Сертифікат № UA.033.0063-23 Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини \ The product is produced in Ukraine without using russian raw materials».



Версія 0.01

Найменування організації	Код ЄСРР	РІВ	Посада	Дата і час підписання	№ сертифіката
ПРАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ»	06380985	Заставляющая Елена Матвієва	Контролер в виробничих чертах металів	18.09.2024 03:02:03	5944A5CE615202040000011C8B0608F6C0100

Перевірити валідність документа можна на сайті <https://www.kametsteel.com/>





СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 43858 от / DATE 18.09.2024

Місцезнаходження: Україна, 51925, Дніпропетровська обл.
м. Кам'янське, вул. Соборна, 18б.
Ідентифікаційний код: 05393085 ІПН: 053930804037.
IBAN UA63334951000000002600339295 в АТ "ПУМБ"
Tel.: (0569) 58-91-49 E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

Legal address: Ukraine, 51925, Dnipropetrovsk Oblast,
Kamianske, Soborna str., 18b.
Identification code: 05393085 Tax number: 053930804037.
IBAN UA63334951000000002600339295 JSC "FUJB"
Tel: (0569) 58-91-49 E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

Вид свідоцтва про випробування / EN 10204:2004, ТИП 3.1
Type of inspection document

Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 при виробництві та реалізації металургійної продукції підтверджено органом з сертифікації TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Сертифікат № 20100223015115 від 18.09.2023. / The compliance of the Quality Management System with the requirements of EN ISO 9001:2015 for production and sales of steel products has been confirmed by the certification body TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Certificate No. 20100223015115 dated 18.09.2023

Замовник / Customer ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"
Заводське замовлення № / Production order 1657594 Замовлення № / Order № 429012-8441
Договір, контракт №: / Contract 23/127 від / date 08.02.2023 Специфікація № / Specification № 327
№ транспортного засобу / RW-car 53431466

№ лота / Lot
Одержувач: / Receiver ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

Найменування продукції: / Description of goods Прокат арматурний /reinforcing steel bars
НД на марку сталі / ND for steel grade - / -

НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: ДСТУ 3760:2019/DSTU 3760:2019

НТД / Standart ДСТУ 3760:2019/DSTU 3760:2019

Маркування / Marking

Клеймо / Hard stamp

Плавка № / Heat	Номер партії / Lot number	Клас / Class	Діаметр, мм / Diameter, mm	Довжина, мм / length, mm	Номер пакету / №Bundie	УКТ ЗЕД / Taric code	Кількість товару шт. / Quantity of goods	Вага нетто, т / Mass net	Маса бруто, т / Mass gross
413382	3220	A500C	12,0	12 000	1	721420	1	4,562	4,582
413382	3220	A500C	12,0	12 000	2	721420	1	4,559	4,579
413382	3220	A500C	12,0	12 000	3	721420	1	4,561	4,581
413382	3220	A500C	12,0	12 000	4	721420	1	4,570	4,590
413382	3220	A500C	12,0	12 000	5	721420	1	4,580	4,600
413382	3220	A500C	12,0	12 000	6	721420	1	4,547	4,567
413382	3220	A500C	12,0	12 000	7	721420	1	4,560	4,580
413382	3220	A500C	12,0	12 000	8	721420	1	4,569	4,589
413382	3220	A500C	12,0	12 000	9	721420	1	4,561	4,581
413382	3220	A500C	12,0	12 000	10	721420	1	4,563	4,583
413382	3220	A500C	12,0	12 000	11	721420	1	3,944	3,964
413468	2644	A500C	12,0	12 000	11	721420	1	4,618	4,638
413468	2644	A500C	12,0	12 000	13	721420	1	4,600	4,620
413468	2644	A500C	12,0	12 000	14	721420	1	2,643	2,658
413468	2644	A500C	12,0	12 000	15	721420	1	4,618	4,638
Всього за сертифікатом/In total under the certificate							15	66,055	66,350

Виплака/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
 № 43858 от / DATE 18.09.2024

Масова частка хімічних елементів по плавковому аналізу ковшової проби, % / Mass fraction of chemical elements according to melting analysis of a bucket sample, %

Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Ceq
413382	0,205	0,58	0,14	0,016	0,014	0,06	0,03	0,05	0	0,002	0,003	0,009	0,005	0,002	0	0	0,003	0,32
413468	0,207	0,55	0,14	0,016	0,016	0,08	0,03	0,07	0	0,002	0,002	0,008	0,005	0,002	0	0	0,004	0,32

Номер партії / Lot number	Тимчасовий опір розриву, Н/мм ² Tensile, N/mm ²	Межа пластичності верхня, Н/мм ² Upper yield strength, N/mm ²	Відносне подовження, % Relative elongation (A, %)	Повне відносне подовження при максимальному навантаженні Agt Total elongation at maximum load Agt	Відношення RM/RE, % Attitude RM/RE, %	Вигин Bend	Відносна площа зминання ребра Relative fin collapse area
3220	653/ 649/ 656	543/ 555/ 538	20,5/ 20/ 20	8,3/ 8,3/ 8,4	1,2/ 1,17/ 1,22	Уд.	0,076/ 0,072
2644	653/ 657/ 647	565/ 554/ 566	22/ 20/ 22	11,1/ 11,8/ 10,5	1,16/ 1,19/ 1,14	Уд.	0,068/ 0,066

Примечание: Продукція додатково відповідає класу А400С за ДСТУ 3760:2019

Примечание: Товар сертифициований. Сертифікат № UA.033.0063-23 Продукції вироблена в Україні без використання російської сировини \ The product is produced in Ukraine without using russian raw materials.



Найменування організації	Код в ЄДР	Повода	Дата і час виконання	№ сертифіката
ПРАТ "КАМЕТ-СТАЛЬ"	05195085	Заступник Тупака Вадимович	18.09.2024 05:26:47	5544250521100/0304100 000011C-6B02XBF8C3100

Подальші відомості про компанію можна знайти за адресою: www.kamet-steel.com