

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

C. 1 на 2 с. / Page 1 of 2 pages



СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
QUALITY CERTIFICATE
№ 40294 от / DATE 25.01.2024

Місцезнаходження: Україна, 51925 Дніпропетровська обл.
 м. Кам'янське, вул. Соборна, 18б.
 Ідентифікаційний код: 05393085, ІПН 053930804037
 IBAN UA83334851000000002800339295 в АТ "ГВМБ"
 Тел.: (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 UA83334851000000002800339295 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, 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: ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ» / ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ»
 Заводське замовлення № / Production order: 4501679427
 Замовлення № / Order №: 229012-8016
 Договір, контракт №: / Contract: МЗК-1892310/1/23/СМЦ-С/23/1335
 від / date: 01.12.2023
 Специфікація № / Specification №: 50
 № транспортного засобу / RW-car: 56671787
 Одержувач: / Receiver: ФІЛІЯ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" У МІСТІ ОДЕСА / BRANCH OF METINVEST-SMC LIMITED LIABILITY COMPANY UKRAINE ODESSA CITY

№ лота / Lot
 Країна призначення / Country of destination: Україна

Найменування продукції: / Description of goods: Кутики ріанополичні 50x50x4

НД на марку сталі / ND for steel grade: ДСТУ 2851:2005/ГОСТ 380-2005/DSTU 2851:2005/GOST 380-2005
 НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: ДСТУ 2251:2018/DSTU 2251:2018
 НТД / Standart: ДСТУ 4484:2005/ГОСТ 535-2005/DSTU 4484:2005/GOST 535-2005
 Маркування / Marking

Плавка № / Heat	Номер партії / Lot number	Марка сталі / Steel grade	Ширина полиці 1 / Width, mm	Довжина, мм / length, mm	Ширина полиці 2 / Width, mm	Товщина полиці / Thickness, mm	Кількість товару шт. / Quantity of goods	УКТ ЗЕД / Taric code	Вага нетто, т / Mass net	Маса бруцто, т / Mass gross
410196	2408	Ст3пс	50	6 000	50	4,0	3	721650	9,267	9,327
420253	2407	Ст3пс	50	6 000	50	4,0	22	721650	56,189	56,554
Всього за сертифікатом/In total under the certificate							25		65,456	65,881

Виплавка/Steelmaking process: Конвертерна/Basic oxygen

**СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
QUALITY CERTIFICATE**

№ 40294 от / DATE 25.01.2024

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

№ n/n	Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Ca
1	410198	0,16	0,43	0,1	0,016	0,011	0,04	0,03	0,05	0	0,003	0,002	0,009	0,005	0,001	0	0	0,004	0,25
2	420253	0,14	0,46	0,11	0,028	0,016	0,07	0,03	0,05	0	0,002	0,002	0,008	0,005	0,001	0	0	0,003	0,24

Номер партії / Lot number	Темчасовий опір розриву, Н/мм ² / Tensile, N/mm ²	Межа пластичності напруги, Н/мм ² / Yield strength lower, N/mm ²	Відносне подовження, % / Relative elongation (A, %)	Витгин / Bend	Ударна в'язкість КСЦ / Діт/см ² / Average impact value КСЦ, J/cm ²	Температура випробувань КСЦ, °С / Temperature КСЦ, °C	Вібухова в'язкість після мехстаріння, Дж / МПа / Mechanical aging, J/cm ²
2408	432	308	36	Уд.	125/ 131/ 131/ 131	-20,0	113/ 113/ 119/ 144
2407	435	319	40	Уд.	121/ 127/ 127/ 127	-20,0	130/ 130/ 142/ 142

Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини / The product is produced in Ukraine without using russian raw materials.

Категорія 5



Назва продукції / Product name	Вид в КСЦ / Heat type	ГМК / Plant	Плавка / Heat	Дата і час вироблення / Date and time of production	№ сертифікату / Certificate number
ПРАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ»	0630365	Закарпатське Точне Металург	420253	25.01.2024 01:11:27	32036029

Перевірити автентичність документів можна на сайті www.kammet.com.ua

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"



МЕТІНВЕСТ

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
QUALITY CERTIFICATE
№ 40299 от / DATE 25.01.2024

Місцезнаходження: Україна, 51925, Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Соборна, 18б.
Ідентифікаційний код: 05393085, ІПН: 053930804037.
IBAN UA63334851000000002600339295 в АТ "ПУМБ"
Тел.: (0568) 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 UA63334851000000002600339295 JSC "FUJB"
Tel (0568) 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 а сертифікації TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 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, Deutschstraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Certificate No. 20100223015115 dated 18.08.2023

Замовник / Customer: ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ» / ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ»
Заводське замовлення № / Production order: 4501679427
Замовлення № / Order №: 229012-8016
Договір, контракт №: / Contract: МЗК-1892310/1/23/СМЦ-С/23/1335
від / date: 01.12.2023
Специфікація № / Specification №: 50
№ транспортного засобу / RW-car: 56813371
Одержувач: / Receiver: ФІЛІЯ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" У МІСТІ ОДЕСА / BRANCH OF METINVEST-SMC LIMITED LIABILITY COMPANY UKRAINE ODESSA CITY

№ лота / Lot: [Blank]
Країна призначення / Country of destination: Україна

Найменування продукції: / Description of goods: Кутики рівнополічні 50x50x5

НД на марку сталі / ND for steel grade: ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005/DSTU 2651:2005/GOST 380-2005

НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: ДСТУ 2251:2018/DSTU 2251:2018

НТД / Standart: ДСТУ 4484:2005/ГОСТ 535-2005/DSTU 4484:2005/GOST 535-2005

Маркування / Marking: [Blank]

Плавка № / Heat	Номер партії / Lot number	Марка сталі / Steel grade	Ширина полиці 1 / Width, mm	Довжина, мм / length, mm	Ширина полиці 2 / Width, mm	Товщина полиці / Thickness, mm	Кількість товару шт. / Quantity of goods	УКТ ЗЕД / Taric code	Вага нетто, т / Mass net	Маса бруutto, т / Mass gross
420256	2409	Ст3пс	50	6 000	50	5,0	5	721650	11,794	11,869
420256	2411	Ст3пс	50	6 000	50	5,0	19	721650	44,799	45,084
Всього за сертифікатом/In total under the certificate							24		56,593	56,953

Виплавка/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
QUALITY CERTIFICATE
№ 40299 от / DATE 25.01.2024

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

№ п/п	Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Se
1	420256	0,14	0,48	0,12	0,015	0,017	0,08	0,04	0,06	0	0,001	0,002	0,008	0,005	0,002	0	0	0,004	0,24

Номер партії / Lot number	Тимчасовий опір розриву, Н/мм ² Tensile, Н/мм ²	Межа плинності нижня, Н/мм ² Yield strength lower, Н/мм ²	Відносне подовження, % Relative elongation (A, %)	Вигин Bend	Ударна в'язкість КСУ Дж/см ² , J/cm ² Average impact value KCU, J/cm ²	Температура випробувань КСУ °C temperature KCU, °C	Вибухова в'язкість після мехстаріння, Дж/см ² Mechanical aging, J/cm ²
2409	434	308	39	Уд.	136/ 140/ 157/ 169	-20,0	128/ 160/ 165/ 165
2411	434	308	39	Уд.	136/ 140/ 157/ 169	-20,0	128/ 160/ 165/ 165

Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини / The product is produced in Ukraine without using russian raw materials.

Категорія Б



Найменування організації	Код в ЄДР	ПІБ	Площа	Дата час підписання	№ сертифіката
ПРАТ "КАНЕТ-СТАЛЬ"	795907965	Світанка Світлана Сергіївна	Контролер в виробництві сорту металів	25.01.2024 11:35:44	8D44AC5E81120F33060100009AC7000049E00100

Перевірити валідність документа можна на сайті: cdp.gov.ua/cdp/cdp