

C. 2 на 2 с. / Page 2 of 2 pages

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

[illegible][illegible]

Товар відповідає зазначеним у цьому сертифікаті якості стандартам, технічним умовам та вимогам контракту.

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



Наименование организации	Код в СФР	ФИО	Полномочия	Дата и час регистрации	№ сертификата
"ПРАТ "КАМЕТ-СТАЛЬ"	03303085	Волкова Наталья Викторовна	Контролер в виробництві чорних металів	01.11.2023 15:17:38	85446A5E81920F00400000F9C7000078BC109

Перевірити валідність документа можна на сайті <https://czo.gov.ua/verify>

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
№ 04419
В СООТВЕТСТВИИ С
EN 10204 / 3.1: 2005
Заказчик:
“МЕТИНВЕСТ СМЦ ООО” Ул. Лейпцигская 15А, 01015, Киев, Украина
Наименование продукции:
**ПРОКАТ АРМАТУРНЫЙ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
В СООТВЕТСТВИИ С ДСТУ 3760-2019, КЛАСС А240С**

№	Профиляразмер мм	Длина мм	Масса нетто т	Масса брутто т	Количество товара, шт	Качество	Стандарт
1	14	6 000 +50 мм/ -0 мм	162.756	162.966	105	A240C	ДСТУ 3760 – 2019 ГОСТ 2590/B2
2	16	6 000 +50 мм/ -0 мм	450.727	451.291	282	A240C	ДСТУ 3760 – 2019 ГОСТ 2590/B2
3	18	6 000 +50 мм/ -0 мм	219.180	219.498	159	A240C	ДСТУ 3760 – 2019 ГОСТ 2590/B2
Всего			832.663	833.755	546		

Химический состав - %

№	Плавка	C x100	Mn x100	Si x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x1000	N x1000	Ceq
1	114670	19	62	18	20	13	5	3	4	3	10	0.31
2	114675	17	62	18	18	8	6	4	4	3	9	0.29
3	114670	19	62	18	20	13	5	3	4	3	10	0.31
4	114813	18	62	19	18	28	5	2	3	3	10	0.30
5	114815	19	60	20	18	11	9	2	4	4	9	0.31
6	114818	18	60	20	13	10	5	3	4	3	8	0.30
7	124813	20	61	18	18	9	5	3	4	2	10	0.32
8	114410	20	62	20	13	10	4	1	2	2	8	0.32
9	114811	18	61	18	18	25	6	3	4	3	9	0.30

Механические свойства - 1Мпа = 1N/mm2

№	Плавка	Предел текуч.	Временное сопротивление разрыву	Относит. удлинение	Временное сопротив. разрыву/Предел текуч.	Холодный изгиб
		Re, MPa	Rm, MPa	A σ, %	Rm / Re	
1	114670	362	484	32,1	1,34	УД.
2	114675	375	495	35,0	1,32	УД.
3	114670	336	473	36,9	1,41	УД.
4	114813	350	479	37,8	1,37	УД.
5	114815	353	473	35,0	1,34	УД.
6	114818	346	470	31,2	1,36	УД.
7	124813	332	471	36,0	1,42	УД.
8	114410	333	474	32,2	1,42	УД.
9	114811	335	472	33,3	1,41	УД.

- Настоящим удостоверяется, что качество товаров, упомянутых в этом документе, соответствует условиям, и товар может быть экспортирован.
- Производство не является источником радиоактивного излучения. Он не превышает предельные значения для излучения, которые могут отрицательно влиять на организм человека.

- CMK: SGS сертифицирована в соответствии с ISO 9001: 2015.

- Цветовая маркировка-Ф14- белый / зеленый / коричневый ;Ф16- белый / зеленый / черный;Ф18- белый / зеленый/оранжевый

Дата: 04.05.2022

Производитель:
ПРОМЕТ СТИЛ ЕАО
