



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
ИССЛЕДОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ  
И СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью  
Научно-Технический Центр Исследования Материалов и Сертификации  
ИНН 9717096415, СЭПБ СНК № 068-А 0037, info@ntcimic.ru  
129075, г. Москва, ул. Аргуновская, д. 2, к. 2, пом. № V, этаж 2  
196210, г. Санкт-Петербург, ул. Штурманская, д. 11, литер М, этаж2, комн. № 32

Лист	1
Листов	1

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 2335/05 от 20.05.2024 г.**

Наименование продукции: Трубы э/с квадратные

Стандарты ГОСТ 380-2005/  
(НТД) ГОСТ 8639-82

Заказчик адрес: ООО "А ГРУПП", 129164, г. Москва, Ракетный бульвар, д. 16, пом. XXXIV, этаж 10

Производитель адрес: ООО "А ГРУПП", 129164, г. Москва, Ракетный бульвар, д. 16, пом. XXXIV, этаж 10

Грузополучатель адрес: ООО "А ГРУПП", 630108, Россия, Новосибирская обл., г.Новосибирск, ул.Станционная, д.30А, 703-707, эт.7  
В784

№ п/п	Номер партии (пачки)*	Номер плавки*	Марка стали*	Наружные размеры*, мм	Толщина стенки**, мм	Масса п.м.***, кг	Длина профиля, мм	Количество шт в связке*	Общая длина в связке, м*	Количество связок (пачек)	Масса, т ***
1	600355 001	A241311	Ст1пс	25x25	1,5	1,07	6000	320	1920	1	2,054
2	600355 002	A242308	Ст1пс	25x25	1,5	1,07	6000	320	1920	1	2,054
3	600355 003	Д141719	Ст1пс	25x25	1,5	1,07	6000	320	1920	1	2,054
4	600355 005	Й340873	Ст1пс	25x25	1,5	1,07	6000	320	1920	1	2,054
5	600368 001	B241482	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	285	1710	1	2,377
6	600368 002	240165	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	285	1710	1	2,377
7	600368 003	B341378	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	285	1710	1	2,377
8	600368 004	B241338	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	285	1710	1	2,377
9	600368 005	B341382	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	285	1710	1	2,377
10	600368 006	B341243	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	285	1710	1	2,377
11	600368 007	B341243	Ст1пс	25x25	2	1,39	6000	203	1218	1	1,693
<b>Итого:</b>									11	24,171	

\*по данным ТГД. \*\*номинальный размер. \*\*\*теоретическая.

Качественные характеристики\*:

№ п/п	Кратность длины	Точность изготовления	Группа качества
1-11	МД	Б	В

Химический состав\*:

Плавка	Массовая доля элементов, %										
	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Al	N	As
240165	0,05	0,04	0,16	0,010	0,019	0,03	0,01	0,02	0,04	0,004	0,001
A241311	0,08	0,02	0,28	0,014	0,014	0,03	0,01	0,03	0,03	0,006	0,002
A242308	0,06	0,03	0,28	0,014	0,011	0,04	0,04	0,05	0,07	0,006	0,002
B241338	0,05	0,01	0,22	0,012	0,012	0,02	0,01	0,01	0,05	0,005	0,001
B241482	0,06	0,02	0,18	0,017	0,011	0,02	0,02	0,03	0,03	0,005	0,002
B341378	0,04	0,02	0,14	0,007	0,019	0,03	0,01	0,001	0,04	0,005	0,001
B341382	0,06	0,02	0,14	0,012	0,011	0,04	0,04	0,04	0,05	0,005	0,002
B341243	0,04	0,02	0,13	0,012	0,012	0,03	0,01	0,03	0,06	0,005	0,002
Д141719	0,08	0,03	0,29	0,011	0,010	0,02	0,003	0,01	0,05	0,004	0,001
Й340873	0,06	0,02	0,23	0,014	0,010	0,02	0,01	0,01	0,04	0,005	0,001

Результаты испытаний\*:

№ п/п	Предел прочности сигма-в, поперек Н/мм2	Относительное удлинение дельта-5, поперек %
1	440	34
2	415	28
3	345	29
4	380	42
5	360	29
6	355	34
7-8	365	35
9	360	32
10-11	350	30

Указанная в сертификате продукция соответствует по качеству требованиям НТД

ПРИМЕЧАНИЕ: Металлопродукт поставляется по теоретической массе. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Работу по проверке качества  
провел, сертификат подготовил:

Бершова А.В.

Начальник ИЛ:

Нефёдов А.И.

