



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 615 - 31/1-ИЛ-2020 от 15.01.2025

Наименование продукции: **Трубы г/к электросварные квадратные**

Стандарты: ГОСТ 8639-82

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

(НТД) ГОСТ 380-2005

Производитель /адрес : ПАО "Северсталь" 162608 Вологодская обл. Череповец, ул Мира, 30

Грузополучатель /адрес : ООО "А ГРУПП", 630018, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Станционная, д.30А, 703-707, эт. 7

В000

№ п/п	Номер плавки*	Номер партии (пачки) *	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	E246530	303312001	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
2	B246828	303312002	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
3	B246828	303312003	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
4	B246828	303312004	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
5	B246828	303312005	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
6	B246828	303312006	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
7	347310	303312007	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
8	347310	303312008	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
9	347310	303312009	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
10	347310	303312010	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
11	247256	303312011	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
12	247256	303312012	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
13	247144	303312013	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
14	247144	303312014	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
15	247144	303312015	СТЗСП	60 × 60	3	5,25	6000	72	432	1	2,268
Итого:								1080	6480	15	34,020

Качественные характеристики*:

№ п/п	Кратность длины	Точность изготовления	Группа качества
1-15	МД	Б	В

Химический состав*:

№ п/п	массовая доля элементов, %									
	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	N	As
1	0.16	0.17	0.31	0.011	0.016	0.03	0.01	0.01	0.005	0.002
2-6	0.16	0.20	0.31	0.012	0.014	0.03	0.01	0.01	0.004	0.001
7-10	0.14	0.17	0.17	0.007	0.008	0.002	0.01	0.02	0.006	0.001
11-12	0.17	0.20	0.33	0.007	0.007	0.02	0.004	0.01	0.005	0.001
13-15	0.18	0.21	0.33	0.006	0.017	0.02	0.01	0.01	0.004	0.002

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №
615 - 31/1-ИЛ-2020 от 15.01.2025
Результаты испытаний*:

№ п/п	Предел прочности, МПа	Относит. удлинение %
1	465	29
2-6	467	29
7-10	480	33
11-12	490	29
13-15	471	29

*по данным ТТД; **номинальный размер; ***теоретическая.

Указанная в сертификате продукция соответствует по качеству требованиям НТД

ПРИМЕЧАНИЕ: Металлопрокат поставляется по теоретической массе.

Работу по проверке качества
провел, сертификат подготовил:

Гоголкина Г.В.

Начальник ИЛ
"СтройЛаборатория СЛ":

Воронина Л.Н.



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
«СТРОЙЛАБОРАТОРИЯ СЛ»