

Покупатель: ООО "КРЕПКИЙ ДОМ"  
Грузополучатель: ООО "КРЕПКИЙ ДОМ"

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 5 205-24



Дата выписки сертификата: 15.05.2024 Род упаковки: пакеты

Наименование продукции: 1) Трубы стальные прямоугольные по ГОСТ 13663-86; ГОСТ 8645-68 п.1 электросварные. 2) Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций по ГОСТ 30245-2003.

№ п/п	№ плавки	ГОСТ / ТУ	Марка стали	Размеры		№ пакета (заказа)	Кол-во, шт	Метраж, м	Масса, т	
				АхВхS, мм	Длина, м				теор.	факт.
1	2317514	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 511_19.03.2024	276	1 656	2,169	
2	2317514	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 512_19.03.2024	276	1 656	2,169	
3	2317514	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 513_19.03.2024	276	1 656	2,169	
4	2317514	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 514_19.03.2024	276	1 656	2,169	
5	2328493	30245-2003	Ст3сп-5	120x120x6	12	108 974.5_15.04.2024	11	132	2,739	
6	226973	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 516_19.03.2024	276	1 656	2,169	
7	327062	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 525_19.03.2024	276	1 656	2,169	
8	327062	8645-68	Ст2пс	40x20x1,5	6	204 528_19.03.2024	276	1 656	2,169	
9	305887	30245-2003	Ст3сп-5	100x100x6	12	885_06.04.2024БЕЗ МАС	25	300	5,094	
Итого:							1 968	12 024	23,016	
Всего:									23,016	

Результаты исследований

№ плавки	Химический состав %											Механические свойства			Гидро-испытания ГОСТ 10705-80
	C x100	Si x100	Mn x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	Al x100	V x1000	N x1000	Временное сопот. Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относит. удл., %	
2317514	6	7	6	5	4	6	12	15	1,8		9	390	315	36	
2328493	17	21	44	17	15	2	1	2	2,8		5	450	325	34	
226973	11	3	30	9	12	5	7	3	5,3		5	405		32	
327062	10	2	36	10	13	4	3	4	5,6		5	410		31	
305887	17	20	50	11	5	6	5	4			6	450	315	34	

  

№ плавки	Ударная вязкость					Мех. старение КСУ+20° Дж/см2
	КСУ-70° Дж/см2	КСУ-60° Дж/см2	КСУ-20° Дж/см2	КСУ+20° Дж/см2	КСУ-40° Дж/см2	
2317514						
2328493						
226973						
327062						
305887			101	156		78

Примечание:

1. Визуальный контроль без замечаний.
2. Размеры труб в пределах допуска.
3. Технологические испытания в соответствии с техническими требованиями ГОСТ.
4. Холодный изгиб, 180° - уд.
5. 100 % неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
6. Свариваемость гарантируется.

Указанная в настоящем документе продукция соответствует по качеству условиям договора.  
Внесение изменений в сертификат, а также использование данного сертификата в иных целях запрещено.  
По вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.

ОТК

*[Подпись]*

