

ООО "ТРУБНЫЙ ЗАВОД" 141068, Московская область, г.Королев, мкр Текстильщик, ул.Калининградская, д.28А,
тел/факс(495) 739-94-74, E-mail: tz@ktzholding.ru

При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 7491/4-ц

Наименование заказчика ООО "Королевский трубный завод"

Заказ 11.10.2023г.

Наименование продукции Трубы стальные электросварные
прямошовные ГОСТ 10704-91, ГОСТ
10705-80 оцинкованные



№ п/п	Группа поставки	Марка стали	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес п.м., кг
						штуки	метры	
1	В	Ст2пс-5	7635000052	2322001	76x3,5-6000	89	534	6,45
2	В	Ст2пс-5	7635000049	2322001	76x3,5-6000	273	1638	6,45
3	В	Ст2пс-5	7635000053	2316327	76x3,5-6000	91	546	6,45
4	В	Ст2пс-5	7635000050	2322020	76x3,5-6000	91	546	6,45

Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

№ п/п	Массовая доля элементов										
	C% ~100	Si% ~100	Mn% ~100	S% ~1000	P% ~1000	Cr% ~100	Ni% ~100	Cu% ~100	N2% ~1000	Al% ~100	As% ~100
1	11	1,2	28	18	9	3	2	3	6	3,8	
2	11	1,2	28	18	9	3	2	3	6	3,8	
3	12	0,8	42	15	7	3	2	4	6	2,6	
4	10	1	30	16	7	3	2	3	5	3,8	

Механические свойства и технологические испытания труб

№ п/п	Механические испытания			Технологические испытания			Гидроиспытания ГОСТ 3845-75	Термообработка
	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплюсывани е ГОСТ 8695- 75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728- 78		
1	380	37	280	уд			уд	Без т/о
2	380	37	280	уд			уд	Без т/о
3	400	28	285	уд			уд	Без т/о
4	380	37	275	уд			уд	Без т/о

Примечание:

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихревым методом.
- Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
- Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации.
- Продукция соответствует единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям.
- Трубы отпускаются по теоретическому весу.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.
- Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- Горячее цинкование (средняя толщина цинкового покрытия Ц- 44 мкм)
производилось фирмой ООО "Точинвест цинк" паспорт качества № 74/10/23 от 24.10.2023г.
в соответствии с ГОСТ 9.307-2021

Дата выписки сертификата
Ответственный
исполнитель

25.10.2023г.

/Ширкова С.А./



№ 7491/4-ц