



**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00038009Т от 27.05.2023**

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Духача, д. 10, (383) 314-02-62, cert@ferum-n.ru

**Сведения о продукции**

№ п.л.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	310047М(10)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	Ст.3сп	-328	8	132	3,414
2	310047М(10)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	Ст.3сп	-329	6	132	3,414
3	310047М(10)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	Ст.3сп	-330	1	132	3,414
4	310047М(10)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	Ст.3сп	-330	2	132	3,414
5	310047М(10)/209960 М(4)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	Ст.3сп	-330	4	132	3,414
6	310047М(10)	Труба профильная 50*50*3,0 6м	ГОСТ 13663-86	Ст.3сп	-331	3	132	3,414

**Химический состав, механические свойства (в соответствии с сертификатами завода-изготовителя рулонного проката)**

№ п.л.	№ плавки	C	SI	Mn	S	P	Cr	NI	Cu	As	N	Al	V	Сэв.	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплюсчивание	Завиб	Гидравл. давление, кг/см2	Уд.вязк. КСУ	Уд.вязк. ДЖ/см2	Уд.вязк. мех.ст. ДЖ/см2
1	310047М(10)	19	25	55	4	14	5	3	6	4	7			х100	480	27		-	-	-	-	-	-
2	209960М(4)	18	24	60	4	14	6	3	6	3	7			х100	495	28		-	-	-	-	-	-

Отгрузка труб производится по теоретической массе.

Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-2005

Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающими методом.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

При обращении по вопросам качества и количества продукции ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

Дата выдачи: 27 мая 2023 г.

Подпись:

Е. Ю. Волкова

ОТК  
1

