



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00010541Т от 19.02.2022

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.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Метраж п/м одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	120278 13663-86	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ	13663-86	ст.3сп	-405	4	64	768	5,476
2	120278/12 0287 13663-86	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ	13663-86	ст.3сп	-406	1	64	768	5,476
3	320157/12 0278 13663-86	Труба проф. 80*80*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ	13663-86	ст.3сп	-405	2	64	768	5,476

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сэжв.	Временное сопротивление н/м ²	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм ²	Сплюсцованне	Затяб	Гидравл. давление, кгс/см ²
1	120278	x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x1000	x100	464	27	355	-	-	-
2	120287	17,7	22,2	43	8	16	2,2	2,1	3,6	19	5	41		493	26	379	-	-	-	
3	320157	16,8	21,7	48,1	13	24	2,2	2,6	3,7	18	4	44		51	28	400	-	-	-	

Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката

Отгрузка труб производится по теоретической массе.

Химический состав труб соответствует ГОСТу 380-2005, 1050-2013.

Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим 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: 19 февраля 2022 г.

Подпись:

[Handwritten signature]
ОТК