



ФЕРРУМ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00013407Т от 02.03.2022

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дукача, д. 10, (383) 314-02-62, serf@ferum-ni.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	320179/12 0188	Труба ЭСВ 108*3.5 ст.3сп феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	21-147.1.1-510	5	36	432	3,897
2	120188	Труба ЭСВ 108*3.5 ст.3сп феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	21-147.1.1-501	2	36	432	3,897
3	120188	Труба ЭСВ 108*3.5 ст.3сп феррум 12м ГОСТ 10704-91	10704-91	ст.3сп	21-147.1.1-501	1	36	432	3,897

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сэв.	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплюсцованность	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см2
1	320179	7	2	40	11	11	4	2	4	2	49	49		100	325	37	355	УД	-	УД
2	120188	14,9	23,3	47,5	5	21	1,7	2,6	4,1	19	5	33		100	475	34	355	УД	-	УД

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: 2 марта 2022 г. Подпись:

С.Ю.ТК
1