



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00100875Т от 06.12.2024

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

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретическая масса пакета, тн
1	117438M(5)317296 M(13)	Труба профильная 100*100*3,0 12м	13663-66 / 8639-82	ст.3сп	21-959.5 1-050	3	36	3,887
2	240461A(35597)	Труба профильная 50*50*2,0 6м	13663-66 / 8639-82	ст.08мс	13-757.1 1-336	4	132	2,345
3	343215A(15539)	Труба профильная 50*40*3,0 6м	13663-66 / 8645-68	ст.3сп	13-887.6 1-075	2	140	3,612
4	317217M(1)217230 M(2)	Труба 308 57*3,5 12м	10705-80 / 10704-81	ст.3сп	76-596.1 1-176	1	90	4,99

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

№ п.п.	№ плавки	C x100	Si *	Mn x100	S x10000	P x10000	Cr x100	Ni x1000	Cu x1000	As x10000	N x10000	Al x10000	V x10000	Σ св.	Время сортировки нап., мин/мг	Остаток нап. в проценте	Прочн. теоретическая, Н/мм²	Скорост. растяжения, мм/мин	Загиб	Гидравл. давление, кМПа	Уд. вкл.		Уд. вкл. мех. ст., Джоуль
																					KCU	KCV	
1	317217M(1)	16	2	44	13	12	5	2	4	5	6	47			440	31		УД	-	УД	-	-	-
2	217230M(2)	15	2	44	17	13	5	2	2	4	6	50			445	30		УД	-	УД	-	-	-
3	117438M(5)	16	8	47	7	13	3	1	2	3	4				450	31		-	-	-	-	-	-
4	317236M(13)	16	15	43	5	7	2	2	2	2	5	32			475	30		-	-	-	-	-	-
5	240461A(3597)	7	8,9	33,6	13	18	2,5	3,4	4	16	5				353	37	217	-	-	-	-	-	-
6	343215A(15539)	18,1	18	44,2	12	19	2,3	2,1	4	12	3	40			480	30	385	-	-	-	-	-	-

Отруба труб производится по технической карте

Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-2005 ГОСТ 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: 6 декабря 2024 г

Подпись:

Е. Ю. Волкова

ОТК
1

