



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-000128561 от 05.03.2025

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

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Нomenclatura	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Теоретич. масса пакета, тн
1	217285M(401)	Труба ССБ 127*4,0 12м	10705-80 / 10704-91	Ст. 3сп	13-994.1.1-071	3	25	3,639
2	344545M(22079)	Труба ССБ 133*4,0 12м	10705-80 / 10704-91	Ст. 3сп	21-989.1.1-250	1	25	3,819
3	117448M(401)	Труба ССБ 219*6,0 12м	10705-80 / 10704-91	Ст. 20	21-894.1.1-128	1	9	3,405
4	132901A(19700)	Труба ССБ 57*3,5 12м	10705-80 / 10704-91	Ст. 3сп	76-488.5.1-999	1	90	4,39
5	332758A(15934)	Труба ССБ 76*3,5 12м	10705-80 / 10704-91	Ст. 3сп	13-523.4.1-112	2	64	4,808

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

Физико-механические свойства (в соответствии с сертификатами завода-изготовителя рулонного проката)																						
№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Средн. время на разрыв, мин, НММ2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, НММ2	Сплюсн. вание	Заряд	Гидравл. давление, кгс/см2	Уд. вязк., Дж/см2		
																				КСЧ	КСВ	
1	117448M(401)	19	24	40	8	8	4	2	2	2	40			27	459	34	306	УД	-	УД		
2	217285M(401)	16	18	43	8	9	5	4	2	3	6			456	29,5	390	УД	-	УД			
3	34454A(22079)	18	20	44	8	15	2	3,3	5	15	5	32		490	28	390	УД	-	УД			
4	332758A(15934)	15,8	16,9	46	10	21	1,7	3,8	5,3	29	7	39		465	28	350	УД	-	УД			
5	132901A(19700)	18	20,8	44,9	12	20	1,7	2,7	4,9	29	5	39		487	26	364	УД	-	УД			

Отгрузка труб производится по теоретической массе.

Химический состав труб соответствует ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 380-2005

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: 5 марта 2025 г.

Подпись:

Е. Ю. Волкова

ОТК
1

