



Грузоотправитель Россия, Публичное акционерное общество "Ашинский металлургический завод" 456010, Челябинская обл. г.Аша, ул. Мира, 9	Грузополучатель: 620137, г.ЕКАТЕРИНБУРГ, АКАДЕМИЧЕСКАЯ, 18, АО СТАЛЕПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ Екатеринбург ОКПО 76503712 Вагон/Платформа 53493219	НТД на сортамент: ГОСТ 19903-2015 НТД на металлопродукцию: ГОСТ 19281-2014 НТД на химический состав: ГОСТ 19281-2014 Дата выписки сертификата: 20.01.2022г Приказ № ПБС-49370
---	--	---

Прокат толстолистовой горячекатаный из низколегированной стали

Лист 1 Кол-во листов 1

№ п/п	Марка стали, категория	№ Плавки	№ Партии	Размеры, мм			Кол-во листов	Масса, т "ТМ"	Масса, т "ФМ"	Масса, т "ТМ" одного листа	Форма раскроя	Точность прокатки	Плоскостность	Вид кромок
				толщина	ширина	длина								
1	09Г2С, 12 ГС	220244	1226	14.0	1 500	6 000	24	23.856		0.994	IV	Б	ПУ	О
2	09Г2С, 12 ГС	220245	1256	14.0	1 500	6 000	18	17.892		0.994	IV	Б	ПУ	О
Итого:								41.748						
3	09Г2С, 15 ГС	220234	1203	60.0	1 500	6 000	6		27.000		IV	Б	ПН	НО
Итого:								27.000						
Всего:								68.748						

№ п/п	№ Плавки	Химический состав x 100															
		C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	Ti	V	Ca	Cev	
1	220244	10	147	53	2.0	1.0	11	23	18	0.6	1.0	1.7	0.5	0.8	0.3	42	
2	220245	10	136	52	1.4	0.9	9	13	15	0.5	0.9	2.5	0.4	0.4	0.2	39	
3	220234	9	144	53	1.6	0.5	8	13	16	0.6	0.8	1.6	0.2	2.4	0.2	39	

№ п/п	№ Партии	Механические свойства									
		Временное сопротивление, Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Ударная вязкость после механического старения, Дж/см2		Ударная вязкость КСУ при -40С, Дж/см2	Ударная вязкость КСУ при -70С, Дж/см2	Изгиб	Класс прочности	
1	1226	490; 495	320; 325	29; 30	49; 53; 56; 59		101; 83; 91; 96			уд; уд	295
2	1256	480; 485	320; 325	32; 33	49; 52; 55; 58		55; 60; 64; 67			уд; уд	295
3	1203	485; 490	340; 345	32; 33	76; 83; 88; 93		153; 184; 228; 245			уд; уд	315

Примечание: «ТМ»-поставка по теоретической массе; «ФМ»-поставка по фактической массе; ГС- гарантия свариваемости. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам. При переписке по вопросам качества ссылаться на присвоенный номер сертификата качества.



Контролёр ОТК

Истякова О.А.

Ст. контролёр ОТК

Абдрашитов Р.М.