



Нижнетагильский Трубный завод Металлинвест

622021, Свердловская обл., г. Нижний Тагил, ул. Красных Зорь, 7
 ИНН/КПП 6623072967/662301001 ОГРН 1106623006423
 Р/с 40702810138080000287 К/с 30101810100000000964
 В ОАО "АЛЬФА-БАНК" г. Екатеринбург, БИК 046577964
 Тел./факс: (3435) 495-700

Сертификат качества № 5551(Т) от 12.12.2017 г.
 На Металлопродукт

Грузоотправитель Общество с ограниченной ответственностью "Промышленно-металлургический холдинг "Тагильская Сталь" 622001, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Красноармейская ул, дом № 38 (3435) 49-57-70
 Грузополучатель Общество с ограниченной ответственностью "УПМ" № а/м Р643НВ-174

лист 1

№ п/п	Размер труб: мм	Кол-во шт	Масса т	Марка стали	Номер заказа	№ пакета	Группа качества	Класс точности по длине	Номера плавков	НТД	Примечание
1	ТРУБА 200*200*5*12000	4	1.450	09Г2С-14	Г843	6			2095582,2071041	ГОСТ 30245-03	
2	ТРУБА 200*200*5*12000	4	1.451	09Г2С-14	Г843	12			2095582,2071041	ГОСТ 30245-03	
3	ТРУБА 140*140*6*12000	25	7.356	09Г2С-14	637А				3260862	ГОСТ 30245-03	
4	ТРУБА 140*140*6*12000	12	3.531	09Г2С-14	637А				3260862	ГОСТ 30245-03	
5	ТРУБА 40*40*3.0*6000	14	0.282	09Г2С	120Б				31208914	ГОСТ 8639-82	
6	ТРУБА 40*40*3.0*6000	100	2.016	09Г2С	119Б				31208914	ГОСТ 8639-82	
7	ТРУБА 40*40*3.0*6000	100	2.016	09Г2С	119Б				31208914	ГОСТ 8639-82	
8	ТРУБА 40*40*3.0*6000	100	2.016	09Г2С	119Б				31208914	ГОСТ 8639-82	
ИТОГО		359	20.118								

Химический состав в %

№ п/п	Номер плавки	X100 C	X100 Si	X100 Mn	X1000 S	X1000 P	X100 Cr	X100 Ni	X100 Cu	X100 As	X1000 N	X1000 Al	X1000 Ti	Fe	CEV
1	2095582	11	62	146	13	23	4	3	7	4	7	35			41
2	2071041	9	65	147	13	18	5	4	7	3	4	35			39
3	3260862	9	69	145	6	11	5	2	3	4	6	38			
4	31208914	9	67	152	6	13	3	10	7	4	5	41			

Механические свойства

№ п/п	Номер плавки	Толщ. стенки мм	Предел прочности Н/мм2		удлин. %	Изгб. попер.	Класс точности	Удар.вязк. После м.ст t+20 Дж/см2	Удар.вязк. КСУ t-60 Дж/см2	Удар.вязк. КСУ t-70 Дж/см2	Удар.вязк. КСУ t-20 Дж/см2	Удар.вязк. КСУ t+20 Дж/см2	Удар.вязк. КСУ t-40 Дж/см2	Временное сопротивление Кгс/мм2	Удар.вязк. После старения Дж/73см2	Зерно феррита Балл	Класс прочности	Глубина лунки мм	Группа поверхности	Гарантия свариваемости
			Н/мм2	Н/мм2																
4	2095582	5	530	420	32.0	уд		75	76											
4	2071041	5	530	410	33.0	уд		78	79											
4	2071041	5	540	420	32.0	уд		72	79											
4	3260862	6.0	530	415	32.0	УД		75	81											
4	3260862	6.0	530	415	31.0	УД		75	81											
4	3260862	6.0	530	415	33.0	УД		75	80											
4	31208914	3	550	450	28.0	уд	A												IV	

ПРИМЕЧАНИЕ: Продукция полностью соответствует указанной в настоящем сертификате с НТД При перелиске по вопросам качества ссылаться на номер сертификата
 Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим контролем
 Труба с двух сторон замаркирована несмываемой краской синего цвета ст. 09Г2С.
 Трубы производимые по ГОСТ 10705-80, подвергаются гидроиспытаниям.

