



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №30370/83

Заказчик ООО "Королевский трубный завод"

Заказ 23.11.2022 г.

Наименование продукции Профили стальные гнутые замкнутые сварные ГОСТ 30245-2003

№ п/п	Группа поставки	Группа прочности	Марка стали	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес теор. т	Вес п.м., кг
							штуки	метры		
1	-	-	Ст3сп-5	18018060000083	2222411	180x180x6,0-12000	180	2 160	69,228	32,05

Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

№ п/п	Массовая доля элементов										
	C% *100	Si% *100	Mn% *100	S% *1000	P% *1000	Cr% *100	Ni% *100	Cu% *100	N2% *1000	Al% *100	As% *100
1	18,00	18,00	43,00	20,00	11,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,80	

Механические свойства металла и технологические испытания труб

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см ²			Технологические испытания			Холодный изгиб	Термо-обработка
	Временное сопротивление, Н/мм ²	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм ²	При Т, С KCV 20	При Т, С KCU -20	KCU+20 После мех. стар.	Сплющивание ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78		
1	455	37	340	145	92	83	-	-	-	уд	Без т/о

Примечание:

1. Производство продукции из рулонного проката по ГОСТ 19903-2015/ГОСТ 14637-89
2. 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
3. Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
4. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям технического регламента Республики Беларусь ТР 2009/013/ВУ "Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность".
5. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
6. Трубы отпускаются по теоретическому весу.
7. По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.

Дата выписки сертификата
Ответственный исполнитель

23.11.2022 г.

/Хомиченок Д.И./

