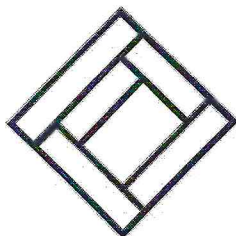


При переписке по вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №33507/202



Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"

Заказ

09.01.2024 г.

Наименование продукции

Сталь горячекатаная в листах с чечевичным рифлением ГОСТ 8568-77

№ п/п	Группа отдели	Группа прочнос-ти	Точность изгото-вления	Плоскост-ность	Характер кромки	Марка стали	Номер партии	Номер плавки	Размер, мм	Масса, кг		штук в пачке
										нетто	брутто	
1	IV	-	Б	ПН	НО	Ст3сп	21790	238809	5x1 500,0-6000	5 120	5 130	14
2	IV	-	Б	ПН	НО	Ст3сп	21790	238809	5x1 500,0-6000	5 100	5 110	14

Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

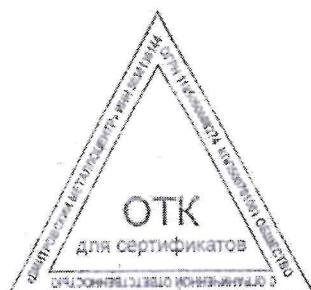
№ п/п	Массовая доля элементов										
	C% *100	Si% *100	Mn% *100	S% *1000	P% *1000	Cr% *100	Ni% *100	Cu% *100	N2% *1000	Al% *100	As% *100
1	17,00	23,00	31,00	6,00	22,00	2,00	4,00	1,00	4,00	3,00	0,20
2	17,00	23,00	31,00	6,00	22,00	2,00	4,00	1,00	4,00	3,00	0,20

Механические свойства металла и технологические испытания

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см ²			Холодный изгиб	Вытяжка
	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.		
1	445	32	350	-	-	-	УД	-
2	445	32	350	-	-	-	УД	-

Примечание:

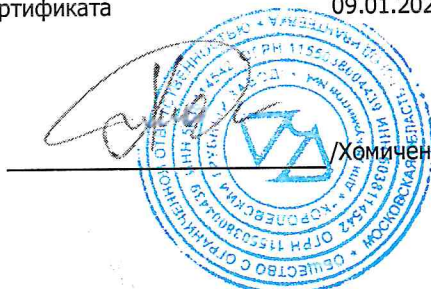
1. Свариваемость гарантируется.
2. Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
3. Продукция отпускается по физическому весу.
4. Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
5. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.



Дата выписки сертификата

09.01.2024 г.

Ответственный исполнитель

 Хомиченок Д.И./