При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата



## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №15290/273

Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"

Заказ

22.01.2022 г.



Профили стальные гнутые замкнутые сварные ГОСТ 30245-2003









Nº п/п	Груп- па	Группа прочнос- ти	Марка стали	№ партии	№ плавки	Panuon MM	Количество		Bec	Вес
	постав ки				на плавки	Размер, мм	штуки	метры	теор. т	кг
1	-	OK360B	Ст3сп-5	1208040000273	2129795	120x80x4,0-12000	175	2 100	24,633	11,73

Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

Nº	Массовая доля элементов											
n/n	C%	Si%	Mn%	S%	P%	Cr%	Ni%	Cu%	N2%	Al%	As%	
	*100	*100	*100	*1000	*1000	*100	*100	*100	*1000	*100	*100	
1	17,00	20,00	44,00	17,00	15,00	3,00	2,00	4,00	5,00	4,30	7.112	

Механические свойства металла и технологические испытания труб

	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см2			Технологические испытания				
№ п/п	Времен- ное сопро- тивление, Н/мм2	Относи- тельное удлине- ние, %	Предел текучести, Н/мм2	При Т, С КСV 20	При T, C KCU -20	КСU+20 После мех. стар.	Сплющива- ние ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78	Холодный изгиб	Термо- обработка
1	480	37	340	105	95	80	-	-	-	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. Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
- 4. Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
- 5. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям технического регламента Республики Беларусь ТР 2009/013/ВҮ "Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность ".
- 6. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- 7. Трубы отпускаются по теоретическому весу.
- 8. По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.

ОТК для сертификатов социни внон опесшинносичо

Дата выписки сертификата

22.01.2022 г.

Ответственный Ивиркова исполнитель

/Ширкова С.А./