

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №35710/8

Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"



Заказ

25.05.2022 г.

Наименование продукции

Трубы стальные электросварные
прямошовные ГОСТ 10704-91 / ГОСТ
10705-80

| № п/п | Группа поставки | Группа прочности | Марка стали | № партии | № плавки | Размер, мм | Количество | | Вес теор. т | Вес п.м., кг |
|-------|-----------------|------------------|-------------|-------------|----------|---------------|------------|-------|-------------|--------------|
| | | | | | | | штуки | метры | | |
| 1 | В | - | 20 | 32580000008 | 2210154 | 325x8,0-12000 | 140 | 1 680 | 105,067 | 62,54 |

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 | 20,00 | 44,00 | 18,00 | 13,00 | 4,00 | 2,00 | 5,00 | 5,00 | 3,50 | |

Механические свойства металла и технологические испытания труб

| № п/п | Механические испытания | | | Ударная вязкость, Дж/см ² | | | Технологические испытания | | | Гидроиспытания ГОСТ 3845-75 30 кгс/см ² | Термообработка |
|-------|--|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|--------------------|--|----------------|
| | Временное сопротивление, Н/мм ² | Относительное удлинение, % | Предел текучести, Н/мм ² | При Т, С KCV 20 | При Т, С KCU -40 | KCU+20 После мех. стар. | Сплющивание ГОСТ 8695-75 | Раздача ГОСТ 8694-75 | Загиб ГОСТ 3728-78 | | |
| 1 | 475 | 33 | 345 | - | 137 | - | УД | - | - | УД | Без т/о |

Примечание:

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
- Продукция сертифицирована и соответствует требованиям технического регламента Республики Беларусь ТР 2009/013/ВУ "Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность".
- Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- Трубы отпускаются по теоретическому весу.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.



Дата выписки сертификата

25.05.2022 г.

Ответственный исполнитель

/Кириллова Л.Н./