

При переписке по вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата



РСМЕТАЛЛ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №55294/10

Заказчик ООО "Королевский трубный завод"

Заказ 19.03.2024 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 | 505050000010 | 2451413 | 50x50x5,0-6000 | | | | 6,56 |

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 | 16,00 | 16,00 | 47,00 | 8,00 | 11,00 | 4,00 | 3,00 | 4,00 | 4,00 | 3,30 | 0,10 |

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. | Сплюсцование ГОСТ 8695-75 | Раздача ГОСТ 8694-75 | Загиб ГОСТ 3728-78 | | |
| 1 | 445 | 34 | 320 | 144 | 100 | 80 | - | - | - | уд | Без т/о |

Примечание:

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
- Производство продукции из рулонного проката по ГОСТ 19903-2015/ГОСТ 14637-89
- Продукция отпускается по теоретическому весу.
- Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.



Дата выписки сертификата

19.03.2024 г.

Ответственный исполнитель

