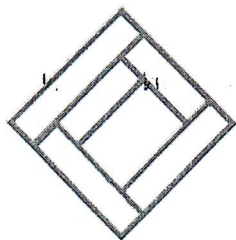


При переписке по вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №51044/7



Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"

Заказ

14.03.2024 г.

Наименование продукции

Прокат сортовой стальной горячекатаный
 полосовой ГОСТ 103-2006

| № п/п | Группа отдели | Группа прочнос-ти | Точность изготовлени-я | Плоскостн-ость | Серповидн-ость | Марка стали | Номер партии | Номер плавки | Размер, мм | Масса, кг | | штук в пачке |
|-------|---------------|-------------------|------------------------|----------------|----------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------|--------------|
| | | | | | | | | | | нетто | брутто | |
| 1 | IV | - | ВТ2-ВШ2-ВД | ПН | ВС | Ст3сп | 23954 | 133808 | 150x5,0-6000 | 1 030 | 1 040 | 30 |

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 | 18,80 | 18,90 | 44,60 | 14,00 | 21,00 | 1,80 | 2,00 | 3,00 | 4,00 | 3,60 | 2,50 |

Механические свойства металла и технологические испытания

| № п/п | Механические испытания | | | Ударная вязкость, Дж/см ² | | |
|-------|--|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------|
| | Времен-ное сопро-тивление, Н/мм ² | Относи-тельное удлине-ние, % | Предел текучести, Н/мм ² | При Т, С КCV 20 | При Т, С КCU -20 | KCU+20 После мех. стар. |
| 1 | 487 | 31 | 350 | 141 | 90 | 75 |

Примечание:

1. Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
2. Прокат общего назначения
3. Продукция отпускается по физическому весу.
4. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.



Дата выписки сертификата

14.03.2024 г.

Ответственный исполнитель

/Хомиченок Д.И./

