

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № ГКД06/РЗН260722021/ от 26.07.22 г.

Грузоотправитель: ООО "Рязанский трубный завод"

Грузополучатель: ООО «Металлопт»

Отгружено в: Накладная № ГКД06/РЗН260722021

Наименование продукции: Трубы стальные электросварные квадратные ГОСТ 8639-82, ГОСТ 13663-86.



| Наименование продукции: | | Трубы стальные электросварные калибрные ГОСТ 8639-82 (РТЗ) | | | | | | | | |
|---|-------------|--|--------|--------|--------------|-------------|---------------------------|-------------------------|--|--|
| Номер партии | Марка стали | Размеры (мм.) | | | Номер пакета | Кол-во штук | Теоретическая масса (тн.) | Фактическая масса (тн.) | | |
| | | ширина | ширина | стенка | | | | | | |
| Труба проф 50*50 *2,0 (6м) Т ГОСТ 8639-82 (РТЗ) | | | | | | | | | | |
| RZN0977354 | Ст3сп | 50 | 50 | 2 | RZK2019308 | 100 | 1.776 | | | |
| RZN0977354 | Ст3сп | 50 | 50 | 2 | RZK2019310 | 100 | 1.776 | | | |
| RZN0977354 | Ст3сп | 50 | 50 | 2 | RZK2019309 | 100 | 1.776 | | | |
| RZN0977354 | Ст3сп | 50 | 50 | 2 | RZK2019311 | 100 | 1.776 | | | |
| RZN0977354 | Ст3сп | 50 | 50 | 2 | Итого: | 400 | 7.104 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| Номер партии | Химический состав, % | | | | | | | | | |
|--------------|----------------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|----|
| | C | Si | Mn | P | S | Cr | Ni | Cu | N | As |
| RZN0977354 | 0.17 | 0.18 | 0.33 | 0.014 | 0.008 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | 0.005 | |
| RZN0977354 | 0.17 | 0.18 | 0.33 | 0.014 | 0.008 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | 0.005 | |
| RZN0977354 | 0.17 | 0.18 | 0.33 | 0.014 | 0.008 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | 0.005 | |
| RZN0977354 | 0.17 | 0.22 | 0.34 | 0.015 | 0 | 0.03 | 0.004 | 0.01 | 0.004 | |

| Номер партии | Механические свойства основного металла | | | | | | Результаты испытаний | |
|--------------|--|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|----------------------|-----------------------|
| | временное сопротивление бв, Н/мм2 (кг/мм2) | предел текучести бт, Н/мм2 (кгс/мм2) | относительное удлинение бs % | Ударная вязкость КCU-20 С Дж/см2 | Ударная вязкость КCU+20 С Дж/см2 | Ударная вязкость после старения КCU+20 С Дж/см2 | сплющивание | прочие (при необход.) |
| RZN0977354 | 468 | | 30 | | | | | |
| RZN0977354 | 468 | | 30 | | | | | |
| RZN0977354 | 468 | | 30 | | | | | |
| RZN0977354 | 479 | | 30 | | | | | |

Примечания: 1. 100% неразрушающий контроль.

2. Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам (ГОСТ 8639-82, ГОСТ 13663-86) и техническим условиям.

3. Транспортные хомуты, по мере поступления груза получателя, допускается использовать не более трех раз и только на пакетах до 5 тн.

4. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата с указанием номера партии и номера пакета.

