



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 2164

ООО "АМУРСТАЛЬ"

г. Комсомольск-на-Амуре

Факс: (4217) 52-94-65, тел.: 52-95-38

Дата: 03.05.2022

Производитель:

ООО "АМУРСТАЛЬ"

681000, Хабаровский край, Комсомольск-на-Амуре г,
Вагонная ул, дом № 30

Заказчик: СтальГрад, ООО

Продавец:

ООО "АМУРСТАЛЬ"

681000, Хабаровский край, Комсомольск-на-Амуре г,
Вагонная ул, дом № 30

Договор: TX/2202/67

Грузополучатель, адрес

ООО "СтальГрад"

690065, Приморский край, Владивосток г, Стрельникова ул,
дом № 3, оф. 13 В

Заказ-наряд № АС003088

от 11.04.2022

Ст.назначения:

ОКЕАНСКАЯ Д-Вост.

Вагон № 60901386

| Наименование продукции, способ производства | | | | | | НТД | | Вид грузового места | | Количество мест | |
|--|-----------------|-----------------|----------------------------------|------|------------------------------------|-------------------------------|--------------|------------------------|------|--------------------|-----------------|
| Прокат арматурный для ЖБК способ 2 | | | | | | ГОСТ 34028-2016 | | пачки | | 14 | |
| № пп | Номер плавки | Номер партии | Класс проката, класс точности | Сорт | Форма периодического профиля | Номинальн й диаметр, мм | Длина, мм | Количество | | Масса нетто | Масса брутто |
| | | | | | | | | мест | штук | | |
| 1 | 22018 | 1352 | A500C | 1с | 2Ф | 18 | 11700 | 14 | --- | 68 885 | 69 025 |
| | | | | | | | Итого | 14 | --- | 68 885 | 69 025 |

Показатели качества товара

Химический состав, % x 100

| № п/п | C | Si | Mn | P x 10 | S x 10 | Cu | Mo x 10 | V x 10 | Nb x 10 | Cr | Al общ. x 10 | Ti x 10 | Сэкв | Нэк в x 100 |
|-------|----|----|----|--------|--------|----|---------|--------|---------|----|--------------|---------|------|-------------|
| 1 | 20 | 19 | 63 | 8 | 24 | 25 | 14 | 2 | 5 | 9 | 3 | 3 | 34 | 26 |

Механические свойства

| № п/п | Предел текучести, σ_T Н/мм ² | Временное сопротивление св, Н/мм ² | Отношение предела прочности к пределу текучести (σ_B/σ_T) | Относительное удлинение δ_5 , % | Равномерное удлинение δ_r , % | Холодный изгиб, 180 град | Относительная площадь смятия поперечных рёбер R | Максимальное удлинение δ_{max} , % | Отклонение по массе ОМ 1 | | |
|-------|--|---|---|--|--------------------------------------|--------------------------|---|---|--------------------------|--|--|
| 1 | 580 | 670 | 1,15 | 22,5 | 5,8 | уд | 0,115 | 6,1 | -1 | | |
| | 580 | 660 | 1,14 | 20,5 | 5 | уд | 0,115 | 5,3 | -2 | | |

Примечание:

Контрольная полоса цвет: СЕРАЯ

На основании результатов радиационного контроля, содержание радионуклидов в продукции соответствует ГН 2.6.1.2159-07

«Содержание техногенных радионуклидов в металлах», СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009), СП 2.6.1.2612-10

«Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)»

«Гарантированное обеспечение массовой доли N (азота) не более 0,012 %»

Гарантированное обеспечение требований свариваемости проката (С) для класса А500 № протокола 01/ТЛ-2021 от 15.11.2021; 02/ТЛ-2021 от 15.11.2021; 03/ТЛ-2021 от 15.11.2021 ООО «Композит ДВ» г. Комсомольск-на-Амуре

Указанная в настоящем сертификате продукция соответствует по качеству действующим в России стандартам, техническим условиям, правилам.

При переписке ссылаться на номер сертификата.

В случае возникновения вопросов по качеству или количеству продукции обращаться в управление маркетинга и сбыта.

Тел.: (4217) 52 95 38

E-mail: MamedovaIV@amurstal.com



Подписи:

Signatures:

Бестужева Евгения Игоревна