



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 1969

ООО "АМУРСТАЛЬ"

г. Комсомольск-на-Амуре

Факс: (4217) 52-94-65, тел.: 52-95-38

Дата: 11.04.2022

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 № AC002841

от 04.04.2022

Ст.назначения:

ОКЕАНСКАЯ Д-Вост.

Вагон № 55704290

Наименование товара						НТД		Вид грузового места		Количество мест		
Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций						ГОСТ 5781-82		мотки		20		
Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций						ГОСТ 5781-82		пачки		6		
Проволока для армир.железобетонных конструкций						ГОСТ 6727-80		мотки		12		
№ пп	Номер плавки	Номер партии	Марка стали, категория, класс прочности	Сорт	Профиль	Размер профиля, мм	Точность прокатки	Длина, мм	Количество		Масса нетто	Масса брутто
									мест	штук		
1	21144	0835	Ст3сп A240 (A-I)	1с	A240 (A-I)	8		мотки	13	---	17 525	17 551
2	21146	0833	Ст3сп A240 (A-I)	1с	A240 (A-I)	8		мотки	3	---	3 367	3 373
3	21183	0845	Ст3сп A240 (A-I)	1с	A240 (A-I)	8		мотки	3	---	4 145	4 151
4	20414	0322	Ст3сп A240 (A-I)	1с	A240 (A-I)	8		мотки	1	---	1 373	1 375
5	21676	1244	25Г2С A400 (A-III)	1с	A400 (A-III)	10		11700	1	---	4 060	4 070
6	21675	1247	25Г2С A400 (A-III)	1с	A400 (A-III)	10		11700	5	---	24 905	24 955
7	21138	0981	Вр-1	1с	Проволока	4		мотки	5	---	5 646	5 648,5
8	21130	0778	Вр-1	1с	Проволока	5		мотки	1	---	1 092	1 092,5
9	21133	1230	Вр-1	1с	Проволока	5		мотки	5	---	5 282	5 284,5
10	21112	0755	Вр-1	1с	Проволока	5		мотки	1	---	1 037	1 037,5
Итого									38	---	68 432	68 538

Показатели качества товара

Химический состав, % x 100

№ п/п	C	Mn	Si	S x 10	P x 10	Cr	Ni	Cu	СЭКВ								
1	16	55	16	18	10	15	11	22									
2	13	52	15	18	10	13	10	21									
3	14	53	18	12	10	6	10	19									
4	12	53	16	22	12	12	13	23									
5	27	122	61	18	12	11	13	27	53								
6	28	124	63	21	11	9	12	23	55								
7	10	41	8	19	6	12	11	25									
8	9	45	9	19	5	8	10	23									
9	9	42	8	18	6	8	11	19									
10	12	53	17	17	5	11	14	21									

Механические свойства

№ п/п	Предел текучести, от Н/мм ²	Временное сопротивление от, Н/мм ²	Относительное удлинение δ ₅ , %	Холодный изгиб, 180 град	Холодный изгиб, 90 град	Перегибы	Разрывное усилие Р, гН	Усилие соответствующее условному пределу текучести, Р _{0,2} гН									
1	340	480	36	уд													
	340	480	35	уд													
2	340	485	34	уд													
	345	485	33	уд													
3	340	470	34	уд													
	335	465	34	уд													
4	345	485	32	уд													
	345	485	33	уд													
5	420	660	26		уд												
	425	660	26		уд												
6	425	670	24		уд												
	420	670	24		уд												
7			2,5			7	90	88									
			2,8			7	91	89									
			2,7			7	90	88									
			2,9			8	91	88									
			2,6			7	90	86									
8			5,1			10	116	113									
			3,4			10	114	111									
			5,1			11	113	111									
			5			10	116	114									
			5			10	116	114									
9			4,7			9	112	107									
			4,7			10	113	109									
			5			9	114	107									
			4,7			11	113	109									
			5			9	114	107									
10			3			7	134	129									
			3,4			7	132	128									
			3			9	133	129									
			3			9	133	129									
			3,2			9	128	125									

Примечание:

Количество мотков, расположенных в верхнем ряду в вагоне: 32

На основании результатов радиационного контроля, содержание радионуклидов в продукции соответствует ГН 2.6.1.2139-07 "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 %

Указанный в настоящем Сертификате товар 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: MamedovalV@amumetal.ru



Подпись:

Бестужева Евгения Игоревна