



Отгружено по заказу: 2021 года

Дата выписки сертификата: 31.12.2021

Изготовитель/Грузоотправитель: Акционерное общество "ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат"

Заказ: Z211013241

Вагон (машина): 52340700

Грузополучатель: Акционерное Общество "ТЕМЕРСО"

Цех, стан: 020

Наименование продукции:

Способ отправления: 1

Положение груза в вагоне:

Количество грузовых мест: 3

Количество строк : 3

НТД на продукцию

№ пп	№ поз	Обозначение профиля	Размеры				Усл. пос.	Номер плавки		Обозначение марки стали (класс)	Кат. мар-ки	Объем поставки		№ пакета
			R1	R3	R2	R4		Г о д	Агрегат, порядковый номер			Кол. шт.	Масса теор. (т)	
ГОСТ Р 57837-2017 ГОСТ 27772-2015 ГОСТ 27772-2015														
1	50	Двутавр 45Б1	12		12000		100%мд	1	19558	C255	5	10	7.940	2008526
2	50	Двутавр 45Б1	12		12000		100%мд	1	29457	C255	5	11	8.734	2008533
3	50	Двутавр 45Б1	12		12000		100%мд	1	29457	C255	5	11	8.734	2008454
												32	25.408	

Химический состав

№	C %	Mn %	Si %	P %	S %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	Ti %	V %	Nb %	Mo %	N %	B %	As %	Zr %	Sn %	Ca %
1	0.150	0.51	0.23	0.0092	0.015	0.022	0.044	0.007	0.037	< 0.0020	0.0034	< 0.0050	< 0.005	0.0039	< 0.0005	0.0003	< 0.0020	0.0006	0.0026
2	0.143	0.492	0.23	0.0083	0.0095	0.020	0.046	0.008	0.021	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0050	< 0.005	0.0036	< 0.0005	0.0007	< 0.0020	0.0008	0.0031
3	0.143	0.492	0.23	0.0083	0.0095	0.020	0.046	0.008	0.021	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0050	< 0.005	0.0036	< 0.0005	0.0007	< 0.0020	0.0008	0.0031

Физико-механические свойства

№	Ударная вязкость, KCV при				Предел текуч Н/мм2	Врем. сопр. Н/мм2	Относител. удлинение %	Загиб колодный	Ударная вязкость, KCU при				Механическое старение Дж/см2
	1	2	3	4					1	2	3	4	
1	88 -20°				260	401	28	Уд	153 -20°				29
2	86 -20°				255	394	29	Уд	146 -20°				29
3	86 -20°				255	394	29	Уд	146 -20°				29

Дополнительные условия

№ стр. поз.	№ требования	Наименование доп	Значение	№ стр. поз.	№ требования	Наименование доп	Значение
		Гарантия свариваемости	СВ	50	Номер приказа		0020408024.5

ГК

Указанная в сертификате продукция соответствует требованиям действующей НД
реквизит: 0.06т.

2 по 11 шт, 1 по 10 шт

Отпуск продукции осуществляется по теор. весу

По вопросам несоответствия товара по качеству или количеству обращаться в ООО "ТК ЕВРАЗ" на адрес: <https://www.evrz.com/ru/products/claims/>. Подлинность сертификата качества можно проверить по адресу: <https://www.evrz.com/ru/products/certificates-check/>. Изготовитель гарантирует предельное содержание радионуклидов в выплавленном металле 0,3 кБк/кг в соответствии с СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)" (аттестат аккредитации лаборатории радиационного контроля № RA.RU.21EB01, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 25.06.2018г.)

Работник УТК: _____

