



Отгружено по заказу: 2023 года

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

Грузополучатель:

Наименование продукции:

Дата выписки сертификата: 27.09.2023

Заказ: Z231011135

Вагон (машина): M649HX790

Цех, стан: 020

Способ отправления: 6

Положение груза в вагоне:

Количество грузовых мест: 2

Количество строк : 2

Доверенность : NNTMK030044 от

25.09.2023г.

НТД на продукцию

№ пп	№ поз	Обозначение профиля	Размеры				Номер плавки			Обозначение марки стали (класс)	Кат. мар-ки	Кол. шт.	Масса теор. (т)	№ пакета	
			R1	R3	R2	R4	Усл. пос.	г	Агрегат, о порядковый номер						
ГОСТ Р 57837-2017 ГОСТ 27772-2021 ГОСТ Р 57837-2017															
1	50	Двутавр 60Ш2	20,5		15000			100%мц	3	16707	C355	13	4	10.244	2695105
2	50	Двутавр 60Ш2	20,5		15000			100%мц	3	16707	C355	13	4	10.244	2695050
												8	20.488		

Химический состав

№	C	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	Al	Ti	V	Nb	Mo	N	B	As	Sb	Sn	Zr	Ca	Sr	
1	0.105	1.65	0.57	0.018	0.0081	0.027	0.049	0.010	0.050	0.0041	0.046	< 0.0050	< 0.005	0.0042	< 0.0005	0.0006	< 0.0010	0.0009	< 0.0020	0.0031	0.423
2	0.105	1.65	0.57	0.018	0.0081	0.027	0.049	0.010	0.050	0.0041	0.046	< 0.0050	< 0.005	0.0042	< 0.0005	0.0006	< 0.0010	0.0009	< 0.0020	0.0031	0.423

Физико-механические свойства

№	Ударная вязкость, KCV при					Предел текуч Н/мм2		Врем. сопр. Н/мм2	Относител. удлинение %	Загиб холодный	Ударная вязкость, KCU при					Механическое старение Дж/см2				
	1	2	3	4	сред	t C	1				2	3	4	сред	t C					
1					178	-40°	402	404	525	528	34	33	Уд					237	-40°	29
2					178	-40°	402	404	525	528	34	33	Уд					237	-40°	29

Дополнительные условия

№ стр.	№ стр.	Наименование доп требования	Значение	№ стр.	№ стр.	Наименование доп требования	Значение
		Состояние поставки	ГК	50		Номер приказа	0020701346.1
		Гарантия свариваемости	СВ				

Аттестация механических свойств по приемочным числам не производилась.

Указанная в сертификате продукция соответствует требованиям действующей НД реквизит: 0.04т.

2 по 4 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 кВк/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.KU.21EB01, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 25.06.2015 г.).

Подписано электронной подписью: Горобец С. Н. Работник УТК АО "ЕВРАЗ НТМК"
 Документ выставлен: 27.09.2023 05:32:10
 Открытый ключ подписи: 353714866 - fbdf221a

Дата печати 27.09.2023 05:33