



Отгружено по заказу: 2023 года

Дата выписки сертификата: 25.11.2023

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

Заказ: 2231011632

Вагон (машина): 54389317

Грузополучатель:

Цех, стан: 020

Способ отправления: 1

Наименование продукции:

Положение груза в вагоне:

Количество грузовых мест: 4

Количество строк : 5

**НТД на продукцию**

№ пп	№ поз	Обозначение профиля	НТД на продукцию								Объем поставки			№ пакета
			Размеры				Усл. пос.	Г о д	Номер плавки Агрегат, порядковый номер	Обозначение марки стали (класс)	Кат. мар-ки	Кол. шт.	Масса теор. (т)	
			P1	P3	P2	P4								
			ГОСТ Р 57837-2017				ГОСТ 27772-2021		ГОСТ Р 57837-2017					
1	40	Двутавр 30К2	15		24000		100%МД	3	18229	С355	13	4	9.024	2761921
2	40	Двутавр 30К2	15		24000		100%МД	3	18229	С355	13	4	9.024	2761922
3	40	Двутавр 30К2	15		24000		100%МД	3	18229	С355	13	2	4.512	2761923
4	40	Двутавр 30К2	15		24000		100%МД	3	18229	С355	13	4	9.024	2761924
5	40	Двутавр 30К2	15		24000		100%МД	3	18239	С355	13	2	4.512	2761923
											16	36.096		

**Химический состав**

№	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Al	Ti	V	Nb	Mo	N	B	As	Sb	Sn	Zr	Ca	Ce
1	0.110	1.64	0.55	0.016	0.013	0.028	0.049	0.012	0.041	0.0042	0.034	< 0.0050	< 0.005	0.0049	< 0.0005	0.0014	< 0.0010	0.0015	< 0.0020	0.0031	0.424
2	0.110	1.64	0.55	0.016	0.013	0.028	0.049	0.012	0.041	0.0042	0.034	< 0.0050	< 0.005	0.0049	< 0.0005	0.0014	< 0.0010	0.0015	< 0.0020	0.0031	0.424
3	0.110	1.64	0.55	0.016	0.013	0.028	0.049	0.012	0.041	0.0042	0.034	< 0.0050	< 0.005	0.0049	< 0.0005	0.0014	< 0.0010	0.0015	< 0.0020	0.0031	0.424
4	0.110	1.64	0.55	0.016	0.013	0.028	0.049	0.012	0.041	0.0042	0.034	< 0.0050	< 0.005	0.0049	< 0.0005	0.0014	< 0.0010	0.0015	< 0.0020	0.0031	0.424
5	0.101	1.62	0.54	0.017	0.0065	0.033	0.049	0.012	0.036	0.006	0.033	< 0.0050	< 0.005	0.0046	< 0.0005	0.0011	< 0.0010	0.0014	< 0.0020	0.0037	0.413

**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					206 -40°	386 377	512 518	30 33	Уд					220 -40°	29
2					206 -40°	386 377	512 518	30 33	Уд					220 -40°	29
3					206 -40°	386 377	512 518	30 33	Уд					220 -40°	29
4					206 -40°	386 377	512 518	30 33	Уд					220 -40°	29
5					195 -40°	378 390	506 509	31 32	Уд					236 -40°	29

**Дополнительные условия**

№ стр.	№ поз.	Наименование доп требования	Значение	№ стр.	№ поз.	Наименование доп требования	Значение
		Состояние поставки	ГК		40	Номер приказа	0020724296.1
		Гарантия свариваемости	СВ				

Аттестация механических свойств по приемочным числам не производилась.

Указанная в сертификате продукция соответствует требованиям действующей НД

реквизит: 0.08т.

4 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.evraz.com/ru/products/claims/>. Подлинность сертификата качества можно проверить по адресу: <https://www.evraz.com/ru/products/certificates-check/>. Изготовитель гарантирует предельное содержание радионуклидов в выплавляемом 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.RU.21EB01, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 25.06.2015 г).

Подписано электронной подписью: Ботникова А. А. Работник УТК АО "ЕВРАЗ НТМК"  
 Документ выставлен: 25.11.2023 15:42:29  
 Открытый ключ подписи: 359136840 - 8b22ce43