



Сертификат качества № 105659

Sheet/Лист 1 Sheets/Листов 1

Вид сертификата качества 3.1



Отгружено по заказу: 2024 года

Дата выписки сертификата: 06.09.2024

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

Заказ: Z241011271

Вагон (машина): V278EM152

Грузополучатель:

Цех, стан: 021

Наименование продукции:

Способ отправления: 6

Положение груза в вагоне:

Количество грузовых мест: 2

Количество строк : 2

Доверенность : M238935 от 05.09.2024г.

НТД на продукцию

№ пп	№ поз	Обозначение профиля	Размеры				Усл. пос.	Номер плавки		Обозначение марки стали (класс)	Кат. мар-ки	Кол. шт.	Масса теор. (т)	№ пакета
			P1	P3	P2	P4		Г о д	Агрегат, порядковый номер					
ГОСТ Р 57837-2017 ГОСТ 27772-2021 ГОСТ Р 57837-2017														
1	20	Двутавр 45Б2	14	200	12000		100944	4	12114	С355	13	5	4.560	2909028
2	20	Двутавр 45Б2	14	200	12000		100944	4	12959	С355	13	5	4.560	2945606
												10	9.120	

Химический состав

№	C	Mn	Si	P	S	Cu	Ni	Cr	Al	Ti	V	Nb	Mo	N	B	As	Ca	Sn	Ce
1	0.099	1.60	0.55	0.015	0.0069	0.030	0.048	0.014	0.035	0.0041	0.029	< 0.0050	< 0.005	0.0041	< 0.0005	0.0010	0.0035	0.0018	0.406
2	0.107	1.62	0.53	0.018	0.010	0.040	0.049	0.011	0.036	0.0028	0.031	< 0.0050	< 0.005	0.0066	< 0.0005	0.0010	0.0017	0.0021	0.42

Физико-механические свойства

№	Ударная вязкость, KCV при				Предел текуч Н/мм2	Врем. сопр. Н/мм2	Относител. удлинение %	Загиб холодный	Механическое старение Дж/см2				
	1	2	3	4									
1	240	255	249	257	-40°	400	394	516	517	31	33	УД	29
2					-40°	176	410	535	529	33	34	Уд	29

Дополнительные условия

№ стр. поз.	№ Наименование доп требования	Значение	№ стр. поз.	№ Наименование доп требования	Значение
	Состояние поставки	ГК	20	Номер приказа	0020846679.2
	Гарантия свариваемости	СВ			

Аттестация механических свойств по приемочным числам не производилась.

Указанная в сертификате продукция соответствует требованиям действующей НД

реквизит: 0.04т.

2 по 5 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/certificate-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 25.06.2015 г).

Подписано электронной подписью: Бовтуненко Н. М. Работник УТК АО "ЕВРАЗ НТМК"  
 Документ выставлен: 06.09.2024 19:33:53  
 Открытый ключ подписи: 387373635 - 61ee01fd

Дата печати 06.09.2024 19:36