



Вид документа 31

[illegible]

2

EBPA3 ECMK



Грузоотправитель: АО "БРАЗ ИСК"

Грузополучатель:

БТАРЕВНАЯ

наименование ГОСТ 8240-91. Шероховатость поверхности: значение

продукции:

Номер транспортного средства		Код станции	Дата отгрузки	Год исполнения Номер заказа	Номер фактуры	Кл. бригады отгруз.	Таб. № контр.	ЛВП	Кол-во мест	Вид грузовых мест				
54196748		932601	12.05.2025	25.4500818647	0020942383	2	334v2	01	11	СБЯЗКИ				
N	Наим. груз	Плавка	Марка стали	Тех. треб.	Профиль	Формат точности	Размер, мм			Тип дилы	Гр пред. отклон.	Коп. штатнг	Коп. мест	Вес (т)
							A	B	C					
3	ГОСТ 27772-2021 ГОСТ 535-2005	452446	C255	12-1ПН 5-1ПН	Швеллер 10П	Евробокс			12000	МД	1	1	5.170	

Условная посылка ВУ.2
Гранитил сверхчистости - 3. Унифицирован документация - 8. ГОСТ 27772-2021 - 3

N г/л	Номер плавки	Номер парт	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, % (название элементов)																			
			C		Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	Ti	V	Mo	Nb	W	Zr	Cb	
3	452446		0.1470	0.2200	0.4450	0.0040	0.0100	0.0360	0.0220	0.0250	0.0020	0.0089	0.0280	0.0010							0.2453	

[illegible]



Система менеджмента качества сертифицирована
Бюро Веритас (сертификат № 150 0031 2015)
Сертификат № 4000072

Грузоотправитель: АО "ЕВРАЗ ЭСИАК"

(ст. ST450)

Грузополучатель: Ижевский промышленный завод

Станция: БАТАРЕЙНАЯ

Изначения: БАТАРЕЙНАЯ

Наименование: ГОСТ 6240-97 - Швеллер стальной горячекатаный
продукции:

Номер транспортного средства		Код станции	Дата отгрузки	Год исполнения	Номер заказа	Номер фактуры	Кв. зак.	Бригада отгрузки	Таб. № контр.	ЛЭП	Кол-во мест	Вид грузовой мест
54198746		932601	12.05.2025	25.4500818647		0020942393	2	3	33492	01	11	СВЯЗКА
N	п/п	Партия	Тех. треб.	Профиль	Форма проф.	Точн. по овал	Категория точности	Размер, мм		Тип длины	Гр. пред. отклон.	Вес (т)
								A	B			
4	10	ГОСТ 27772-2021 ГОСТ 535-2005	С255 5-1ГП	Швеллер 10П			Высокая			12000	1-Д	3 17.070

Гарантия свариваемости - 4. Унифицированная аттестация п.8.11. ГОСТ 27772-2021 - 4.
Условия поставки ВУ-2

Номер партии		ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, % (названия элементов)											
N	п/п	Спектр	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Al	Ti	V
4	10	552180	0.1539	0.2100	0.4480	0.0060	0.0100	0.0240	0.0120	0.0150	0.0078	0.0320	0.0110

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

N пп	Ном. парт	Слиток	Механические свойства										Ударная вязкость				Твердость		Виды испытаний		Зерно по погонного метра	Стат. показатели																																																																																																																																																																																																																																																					
			H100x2					%					Дюкел2						Масса ок.	Мак стр.		Мин. стр.	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб	Мин. изгиб с разгиб



группировать: АО "ЕРАЗ ЭСМР"

Грузополучатель:

CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS

2.2.2. Form of investigation

Contribution to RUMEX-2 '2

Грузополучатель:

Станция
Батарейная.

Наименование
ГОСТ 8240-97 Шагунеры стальные (срезковые)
продукции:

№		Ном поз		Код станции		Дата отгрузки	Год исполнения Номер заказа	Номер фактуры	Ка. зав.	Бригада отгрузки	Таб № контр.	ППП	Кол-во мест	Вид грузовых мест
		HD		932601		12.05.2025	26.45008.18647	0620342393	2	3	33432	01	11	СВЯЗКА
				Марка стали		Тех. товс	Профиль	Форма проф.	Гочн по овал	Размер, мм		Тип армны	Гр. пред. отклон.	Кол. штатг
				C25S		12-11П	Швеллер 10П			A	B	C	данный	Кол. мест
ГОСТ 27772-2021		ГОСТ 535-2005		552181		G33cl				12000		M/D	1	2
ГОСТ 535-2005									высокая				11 440	

Государственная академия наук Республики Беларусь
Институт проблем информатики
Уч. запис. № 11110017772, 2021, 5

N	Номер п/п	Номер плашки	Изм парт Слиток	(°)	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, % (название элементов)																Брутто:
					C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	Tl	V	Mo	Nb	W	
5		552181		0.1550	0.2000	0.4590	0.0040	0.0130	0.0330	0.0220	0.0270	0.0070	0.0046	0.0000	0.0000					0.2557	
МЕХАНИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ																					
0.350																					
67.580																					

[illegible]



ЕВРАЗ ЗСМК

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 122515367

Вид документа 3.1

Грузоотправитель: АО "ЕВРАЗ ЗСМК"

Грузополучатель: Исполнительная дирекция Даванг-Ири-Амурская по договору с АО "ЕВРАЗ МАРКЕТ" Код 54-27

Станция назначения: БАТАРЕЙНАЯ

Наименование продукции: ГОСТ 8240-97 - Шпатель стальная откатная

Система Менеджмента качества сертифицирована
Евро Веритас Сертификейшен № ISO 9001 2015
Сертификат № RU003212



Лист 5 из 6

Указанная в документе о качестве продукция соответствует заявленным в контракте требованиям.
На основании результатов контроля радиоактивности и содержания радионуклидов в металле соответствуют СанПин 2.6.1.2523-09, СП 2.6.1.2612-10.
Аттестат аккредитации лаборатории № RA.RU.512722 от 12.11.2015г.

Дата отгрузки является датой выдачи документа о качестве

При переписке по вопросам количества и качества ссылаться на номер документа о качестве.
По вопросам претензии на количество и качество продукции обращаться по адресу:

<https://www.euras.com/ru/products/claims/>

При определении массы продукции в связках «по трафарету» проведение на весах ВТВС-10П, с абсолютной погрешностью до 5гн +/- 10г, от 5гн до 15гн +/- 20г.
Предельное расхождение веса при перевесе у клиента, допускается в пределах согласно инструкции МИ3115-2006 Таблица А.1

(*)-Хим анализ по кошерной пробе
(SF)-Хим анализ в готовом сорте

Подписано ПЭП:
Документ выставлен:
Открытый ключ подписи:

БОРОВЕНСКАЯ Н. Ю., Ст. контролер УК
12.05.2025 08:46:21
39d08c9a-cfb1-4128-b627-c6617d59aee5

Inspection Certificate 3.1 EN 10204:2004

Страна происхождения: РОССИЯ

ПОДТВЕРДИТЬ НАЛИЧИЕ QR-КОДА

