

Швемер 164, ст 0982с

Содержание Св, Ni, Cu, As, N
в пределах ГОСТ

19281-89, 27772-89

ГОСТ 8240-89

Сертификат качества №6003

Лист 1 Листов 2

Отгружено по заказу 2014 года

Дата выдачи сертификата: 17.07.2014

Грузоотправитель:

Заказ: 214169739

Открытое акционерное общество

Вагон (машин): 65189912

"ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат"

Цех, стан: С10

Грузополучатель: ЗАО Управляющая Компания

Способ отправления: 1

"Металлинвест"

Положение груза в вагоне:

Наименование продукции: 92500

Количество грузовых мест: 12

ИТД на продукцию

Количество тарок: 13



ИТД на продукцию														
№ п/п	№	Обозначение профиля	Размеры		Усл. пос.	Номер плавки		Обозначение марка стали (класс)	Объем пост.			Тип раз- лив- ки	№ пакета	
			Г1	Г2		Г	Агрегат, с порядковым номером		Кат. мар- ки	Кол. шт.	Масса (т)			
ГОСТ 8240-89 ГОСТ 19281-89 ГОСТ 19281-89														
1	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.610	5	985	
2	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.610	5	990	
3	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.610	5	988	
4	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.565	5	984	
5	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.570	5	983	
6	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.560	5	980	
7	10	Ш16У	12000		мд	4	14624	345-09Г20	12	32	5.590	5	978	
8	10	Ш16У	9000		мд	4	34046	345-09Г20	12	24	3.155	5	2074	
ГОСТ 8240-89 ГОСТ 27772-89 ГОСТ 27772-89														
9	20	Ш16У	9000		мд	4	34579	С255						
10	20	Ш16У	12000		мд	4	34581	С255	24		3.130	5	1269	
11	20	Ш16У	12000		мд	4	34582	С255	32		5.585	5	994	
12	20	Ш16У	12000		мд	4	34582	С255	40		6.960	5	1157	
13	20	Ш16У	12000		мд	4	34583	С255	10		1.744	5	1155	
Итого										30		5.231	5	1155

вес 0.1 м3

Химический состав

№	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Al	Ti
г	г	г	г	г	г	г	г	г	г	г
1	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
2	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
3	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
4	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
5	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
6	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
7	0.105	1.48	0.59	0.021	0.012	0.023	0.048	0.007	0.026	0.0030
8	0.1	1.53	0.57	0.011	0.008	0.034	0.046	0.015	0.033	0.0036
9	0.180	0.454	0.25	0.020	0.019	0.027	0.048	0.007		
10	0.175	0.459	0.22	0.015	0.016	0.037	0.047	0.006		
11	0.172	0.481	0.24	0.020	0.013	0.074	0.061	0.023		
12	0.172	0.481	0.24	0.020	0.013	0.074	0.061	0.023		
13	0.155	0.466	0.23	0.018	0.022	0.032	0.047	0.010		



ООО «Металлинвест
Нижний Тагил»
КОПИЯ ВЕРНА

Механические свойства

Механические свойства												
№	Предел	Врем.	Относител.	Загиб	Ударная вязкость при					Механическое		
	текуч	сопр.			Удлинение	холодный	1	2	3	4	сред	t C
	Н/мм2	Н/мм2	%									
1	375	485	30	Уд	158						-40	29
2	375	485	30	Уд	158						-40	29
3	375	485	30	Уд	158						-40	29
4	375	485	30	Уд	158						-40	29
5	375	485	30	Уд	158						-40	29
6	375	485	30	Уд	158						-40	29
7	375	485	30	Уд	158						-40	29
8	389 387	509 504	28 27	УД УД	241 246 254 257						-40	29
9	292	431	30	Уд	143						-20	29
10	293	431	30	Уд	132						-20	29
11	302	429	29	Уд	162						-20	29
12	302	429	29	Уд	162						-20	29
13	286	427	30	Уд	138						-20	29

Дополнительные условия

№ стр.	№ поз.	Наименование доп. требования	Значение	№ стр.	№ поз.	Наименование доп. требования	Значение
		Гарантия свариваемости	"СВ"	7	10	Номер приказа	0006723714.1
1	10	Номер приказа	0006723714.1	8	10	Номер приказа	0006723714.1
2	10	Номер приказа	0006723714.1	9	20	Номер приказа	0006723714.2
3	10	Номер приказа	0006723714.1	10	20	Номер приказа	0006723714.2
4	10	Номер приказа	0006723714.1	11	20	Номер приказа	0006723714.2
5	10	Номер приказа	0006723714.1	12	20	Номер приказа	0006723714.2
6	10	Номер приказа	0006723714.1	13	20	Номер приказа	0006723714.2

00000 ЗАКЛЕЙМИЛИ 000, 0255 ЗАКЛЕЙМИЛИ 000

Указанная в сертификате продукция соответствует требованиям действующей ИД
реквизит: 0.24т.

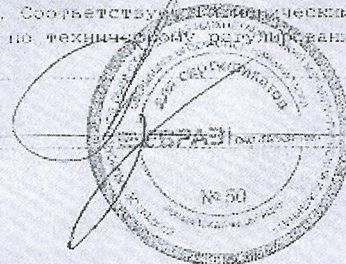
Определение массы продукции в связках на платформенных весах ВСДП «Гранит» модели ВСДП
И.15.120.15, с абсолютной погрешностью до 2,5 тн +/-5кг, от 2,5тн до 10тн +/-10кг.

По вопросам несоответствия товара по качеству или количеству обращаться в ООО "ТК "Металлинвест" на адрес:
www.tc-evras.com/sales/contacts. Содержание радионуклидов до 0,060 кБк/кг на основании результатов контроля
радиосективности выпущенного металла лабораторией радиоизотопного контроля. Соответствует техническим
нормативам ГН 2.6.1.2155-07 (аттестат аккредитации Федерального агентства по техническому регулированию и
метрологии и САРК RU.0001.441213 от 09.04.2010 г.)

Сертификатчик: Пикун

Дата печати 10.07.2014 14:12

Работник УТК:



**ООО «Металлинвест
Нижний Тагил»
КОПИЯ ВЕРНА**