

МЗ

Сертификат качества № 21010174 от 09.06.2021

БАЛАКОВО

Грузополучатель: **РОБМЕТАЛЛСТАЛЬ ООО**
 № вагона/машины: **Н 848 РЕ 750 ,прицеп АО 9420 71**
 Наименование продукции: **Полоса**
 НД на продукцию: **ТУ 24.10.80.190-006-82663090-2020/ТУ 24.10.80.190-006-82663090-2020/ТУ 24.10.80.190-006-82663090-2020**
 (марки / поставки / профиля)
 Спецификации: **№ 106/0376-005 от 01.06.2021**

№ п/п	Номер плавки	Класс прочности Марка стали	Технические требования	Химический состав	Дополнительные требования	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина, мм	Кол. мест	Масса, т
1	208051	СтЗпс	ТУ 24.10.80.190-006-82663090-2020	ТУ 24.10.80.190-006-82663090-2020	Кат. ВК1,	ТУ 24.10.80.190-006-82663090-2020	40x4	6000	6	9,839
									Итого:	6 9,839

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ*

№ п/п	Номер плавки	C, %	Si, %	Mn, %	S, %	P, %	Сu, %	Cr, %	Ni, %	Mo, %	V, %	Nb, %	As, %	Сзв, %	Примечание
1	208051	0,19	0,11	0,51	0,017	0,021	0,21	0,13	0,11	0,010	0,002	0,009	0,007	0,28	

Примечание:

*для ковшевой пробы.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Номер плавки	Партия	Временное сопротивление σв, Н/мм2	Предел текучести σт, Н/мм2	Относительное удлинение δ5, %	Изгиб в холодном состоянии	Ударная вязкость КСЧ при Т = - 20 С; обр. 1, Дж/см2	Ударная вязкость КСЧ при Т = - 20 С; обр. 2, Дж/см2	Ударная вязкость КСЧ после мех. старения при Т = 20 С; обр 1, Дж/см2	Ударная вязкость КСЧ после мех. старения при Т = 20 С; обр. 2, Дж/см2	Масса 1 м, кг
1	208051	1	480	335	33,0	УД	147	139	116	118	1,195

Результат радиационного контроля:

Удельная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001. Допускается неограниченное использование металла.

Указанная в сертификате продукция соответствует
действующим стандартам и техническим условиям

Контроль в производстве

черный металл Герасимова Дарья Вячеславовна

При переписке по вопросам качества обращайтесь
на номер сертификата

Акционерное общество "Металлургический Завод Балаково"
413810 Россия, Саратовская область
Балаковский муниципальный район,
село Быков Отрог, шоссе Metallургов, 2

Штамп ОК



тел.: +7 (8453) 669-000

www.balmetall.ru
os@balmetall.ru



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 025E057F0087AC0DA14E7AB4E86D22A085

Владелец: АО МЗ БАЛАКОВО

Действителен с: 04.12.2020 по: 04.12.2021