

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ Цех 32 / 250
 ПАО "ИЖСТАЛЬ" Склад: 713
 ИЖЕВСК, РОССИЯ

Наименование и условное обозначение продукции
КВАДРАТ В1-1L-14 ГОСТ 2591-2006
 СТЗСП12-211 ГОСТ 535-2005

Сертификат № 94677 Согласно ГОСТ 7569/3.1
 Состояние поставки: Без термообработки
 Назначение: гр. кач. лов. 2111

Система менеджмента качества
 ПАО "Ижсталь" сертифицирована
 на соответствие ISO 9001:2015

Покупатель: МОСКВА ООО "МЕЧЕЛ-СЕРВИС"
 Грузополучатель: БАДАШИХА-9 МОСКОВСКОЙ АО "База МТС"

Марка стали: СТЗСП12
 Вид продукции: 90106
 Заказ: 1237111
 Спецификация: 73243811126
 Позиция: 4 Год исполнения: 2024
 Размер: 14,00 мм

Режим термической обработки партии:
 Твердость по Бринеллю в состоянии поставки:
 Количество мест - шт.: 4 - 4
 Вес партии, тн: 1,94

Обозначение плавки: ЭЧ 193689

Длина: м/дл. 6000+50

Способ выплавки: электро



Химический состав, %	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N	As
ЭЧ 193689	0,21	0,46	0,24	0,010	0,005	0,04	0,03	0,05	0,010	0,002

№ образца волокна	Механические свойства и структурные характеристики в состоянии поставки			Макроструктура в баллах		Плавочный контроль	В сорте	Неметаллические включения, балл			Примечание	
	предел текучести, кгс/мм ²	врем. сопротивление, кгс/мм ²	относит. удлинение, %	Центральная пористость	Точечная неоднородность			Харак-теристики	Средний балл	Максим. балл		Кол-во образцо в с макс. Баллом
1	Вд.	35,0	47,0	32,0	Общая пятнист. ливацция							Образец испытание на изгиб 180° выдержал форма поперечного сечения определена измерением разности диагоналей

Заключение лаборатории:
 Соответствует ГОСТ 535-2005, ГОСТ 2591-2006

Сертификат заполнил Титова Е.Э.

19.11.2024

«Ижсталь»
 Отдел технического контроля
 ОТК
 302
 А.А. Васильева
 «19» 11 20 24

Примечание: Претензии и рекламации на продукцию принимаются и рассматриваются при указании номера заказа, номера сертификата, обозначение плавки и номера партии.
 Подлинность сертификата качества можно проверить на сайте <http://otk-ik-sait01.mechel.com/otk-certifitsh.php>