

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
ПАО «ИЖСТАЛЬ»  
ИЖЕВСК, РОССИЯ  
Получатель: МОСКВА ООО «МЕЧЕЛ-СЕРВИС»

Цех: 32 / 250  
Сыкт.: 713

Наименование и условное обозначение продукции  
КВАДРАТ В-1-1-14 ГОСТ 2591-2006  
СТ3С12-2П ГОСТ 535-2005

Марка стали: СТ3С12  
Вид продукции: 90106  
Заказ: 237492

Позиция: 2 Год исполнения: 2019

Размер: 14,00 мм  
Длина: м/шт

Способ выплавки: конвертер

Сертификат № 91632  
Состояние поставки: без термообработки  
Назначение: гр. кач. пов. 2ГП  
Режим термической обработки партии:  
Твердость по Бринеллю в состоянии поставки:  
Количество мест - шт.: 6/4  
Вес партии, тн: 10,58

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




Химический состав, %	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	N	As
СБ 2559	0,22	0,65	0,30	0,040	0,050	0,30	0,30	0,30	0,010	0,080

№	Направ. обработки волокна	предел текучести, МПа	время сопротивления разрыву, мин	относит. удлинение, %	Механические свойства и структурные характеристики в состоянии поставки		Мягкоструктура в баллах		Плавучий контроль	В сорте	Неметаллические включения, балл			Примечание			
					Центральная продольная	Точечная	Характеристики	Средний балл			Максимальный балл	Кольцо образцов стандарт	Образец испытание на изгиб 180°				
1	вд	40,0	52,0	31,0	неоднородность	Общая патинист. ливацлия	Красная патинист. ливацлия	Ливацсионный кварц	Подушочная ливацлия	Межкристалл. трещина	Подкорковые пузырьки	Светлый контур	Послойная кристаллизация	Точечная пятн. неоднородность	Игло	Подпись: УИКП и штамп Технического контроля	Форма поперечного сечения определяемая измерением разности диагоналей



Примечание: Проведения и регламентации на продукцию применяются при указании номера заказа, номера сертификата, обозначения плавки и номера партии.  
Полнота сведений сертификата качества можно проверить на сайте [http://smk-uk-sen01.mechel.com/uk\\_sen/senid/4.php](http://smk-uk-sen01.mechel.com/uk_sen/senid/4.php)