



**УРАЛЬСКАЯ
СТАЛЬ**

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 3088 от 19.02.2024

Форма-FSRO

Страница 1 из 3 страниц

АО "УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ"

Заводской заказ № 4444000115

НД на тех. требование ГОСТ 19281-2014

Завод-изготовитель. Адрес ул. Заводская 1, г. Новотроицк, Оренбургская область, 462353, Россия

23.01.2024

НД на хим анализ

ГОСТ 19281-2014

Заказчик ООО ТД "ЦентрМеталлИнвест", г. Санкт-Петербург

Контракт на поставку № УС-17/24-16

НД на сортмент

ГОСТ 19903-2015

руководитель ООО МТК "КРАСО", г. Иркутск

17.01.2024

Вид продукции

Сталь толстолистовая

Спецификация

18/16

N вагона

56040017

Поставка по фактическому весу

№ плавки	№ партии	№ листа	Наименование марки	Ка те г.	Размерь, мм			Состояние поставки	темл.	ТНВЭД	Фор ма пост	Кол- во, шт	Масса теор. кг		Масса фактическая кг
					Толщ.	Шир.	Длина						общая	фактическая	
1	V40612	1950	09Г2С	15	8	1500	6000	контролируемая прокатка		7225406000	Ф4	52			28756
								Итого				52			28756

Химический состав стали * 100, %

№ Леплявки	С	Mn	Si	S	P	Cr Zr	Ni	Cu H2	As	N2	Ti Nb+V	Al	V	Nb Nb+V+ Ti	Ti+Al	B	Mo	Ca	Co+Ni	W	Трещиност Pcm, %	Углеродны й экв., %	Азотный экв., %
1	V40612	11	161	63	0.200	0.8	7	2	2	0.50	0.700	0.40	2.6	0.30	1.0								

№ плавки	№ партии	№ листа	Предел текуч., Н/мм2 (поперек, Н/мм2)			Врем. сопр., Н/мм2 (поперек, Н/мм2)			Относит. удлинение (δ 5), %			Холодные и изгиб		Ударная вязкость (КСУ), Дж/см2									
			Тип	1	2	ср. зн	1	2	ср. зн	1	2	ср. зн	1	2	T, °C	1	2	3	4	5	6		
1	V40612	1950	2	420	390		550	530		32.0	30.0		Уд	Уд	-70	156	213			170	199		



**УРАЛЬСКАЯ
СТАЛЬ**

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 3088 от 19.02.2024

Форма-FSRO

Страница 2 из 3 страниц

№ плавки	№ партии	№ листа		Ударн. вязкость после механического старения (КСУ), Дж/см ²	Длина расклев, мм	Отн. сужение в направлении толшины проката, %														
		1	2			1	2	3												
V40612	1950			Т, °C																
				+20	1	2	3	4	5	6		1	2	3						
					171	215	182	204												

Результаты радиационного контроля

№ плавки	Уд	Металл был подвергнут радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010
V40612	Уд	Металл был подвергнут радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010

Дополнительная информация

3-ПН-О-

00% УЗК, 2 класс сплошности по ГОСТ 22727-88. Класс прочности-345

40612-литая заготовка

950-партии аттестованы стат.методом

Астывший сертификат действителен только на территории РФ и стран СНГ. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.