



Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дувача, д. 10, (383) 314-02-62, serf@ferum-n.n
Наименование: Прокат листовой горячекатаный.
продукции:
№: ГОСТ 19903-2015; ГОСТ 16523-97

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-000962991П от 15.11.2023

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Марка стали	Категория	Размеры, мм	Характер проката	группа	Прокат	Исклб	Форм раж	Партия	№ пакета	Масса пакета, тн
1	345391М(1)	Ст.3сп		3,0*1500*6000	НО	Е//	ПН	Уд.	IV	04-735.1-1-038	5	2,37
2	316913М(1)	Ст.3сп	5	3,0*1500*6000	НО	Е//	ПН	Уд.	IV	П1-928.5-1-066	3	5,02

Химический состав, механические свойства (в соответствии с сертификатами завода-изготовителя рулонного проката)

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	NI	Cu	As	N	Al	V	Связ.	Временное	Относительное	Предел	Уд.вязк.	Дуктил	Уд.вязк.
1	345391М(1)	x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x1000	x100	Среднее значение, НМПа	%, НМПа	траницы, НМПа	КСИ	КСУ	Модуль, МПа
2	316913М(1)	16	23	45	7	11	4	3	5	4	5			470	29	30				

Дата выдачи: 15 ноября 2023 г.

Подпись:

Е.Ю. Волкова

Химический состав соответствует ГОСТ 380-2005
Указана в сертификате продукция соответствующая действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
При обращении по вопросам качества и количества продукции ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

