



ООО ЗАВОД СТАЛЬНОГО ПРОКАТА

ИНН 5404326127 КПП 540401001 ОГРН 1075404013300
 630108 г. Новосибирск ул. Станционная 32
 т. (383) 399-02-31, 399-02-32, 399-02-25, 299-35-23
 www.zsprn.ru e-mail: zsprn1@zsprn.ru

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Сертификат №	24432
Дата	01/12/2023
Кол-во (кг)	2000
Номер заказа	102360
Кол-во мест	1
Упаковка	Стальная лента/проводака

Производитель: ООО "ЗСП", ИНН 5404326127, КПП 540401001, Россия, 630058, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Плотинная, 10, тел.: (383) 399-02-25, 292-15-49
Заказчик: ООО "ХК ЭНКИ", ИНН 7203283519, КПП 720301001, 625014, г.Томень, 3 км Старого Тобольского тракта, дом № 8

Продукция:

Наименование продукции	Сталь круглая г/к А1 с антикоррозийным покрытием методом горячего оцинкования
Назначение	Для устройства горизонтальных и вертикальных систем заземления и молниезащиты, размещаемых во внешней среде и внутри помещений
Стандарт	ГОСТ 5781-82, 9.307-21
Размер (мм)	12
Длина (мм)	6000

Исходные места:

Номер пакета	102360								
Кол-во (кг)	2000								

Заготовка:

Номер сертификата на сырье	Завод производитель сырья		Номер плавки	Номер партии	Номер пакета	Марка стали
7631871	ЗСМК		431275			A240

Химический состав:

C*100	Si*100	Mn*100	S*1000	P*1000	Cr*100	Ni*100	Cu*100	As*100	N*1000	A1*100
20	8	46	14	12	2	2	2	0,3	5	

Механические свойства:

Врем сопр/ Предел прочн Н/мм2	Пред текуч Н/мм2	Отно- сит удл %	Изгиб / технолочи г пробы	Ударная вязкость Дж/см2 f=+20С	Ударная вязкость Дж/см2 f=-20С	Ударная вязкость после старения Дж/см2 f=+20С	Ударная вязкость после старения Дж/см2 f=-40С	Твер- дость НВ	Макро- струк-тура
455	325	42	уд						

Толщина покрытия – (ГОСТ 9.307-21 п.2.2, п.4.2.1) –70-140 мкм, Внешний вид соответствует ГОСТ 9.307-21 п.2.1, п.4.1,
 Прочность сцепления покрытия соответствует ГОСТ 9.307-21 п.2.3, п.4.4.2По всем вопросам поставки сырья обращаться на № сертификата. Металлопродукт отружен по ФМ.

