



ТОВ «ЮНІСТІЛ»
«UNISTEEL» LLC

50045, Дніпропетровська обл. м.Кривий Ріг,
вул. Окружна, 127/10
50045, Dnepropetrovsk region, Kryvyi Rih,
Okruzhnaya st. 127/10

Назва країни плавки та операцій з переробки: Україна

Name of the country of melting and processing operations: Ukraine

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ № 4171 від 13.11.2023 кількість аркушів у сертифікаті 1
CERTIFICATE OF QUALITY № 4171 on 13.11.2023 number of sheets 1
According to EN 10204:2004/3.1

Контракт № МЗК-1337331/10/20/Ю/СМЦ-СКЛАД від 23.10.2020, специфікація № 318/1 УКРАЇНА
Contract № МЗК-1337331/10/20/Ю/СМЦ-СКЛАД date 23.10.2020, specification № 318/1 UKRAINE
Замовник ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ"
Consumer

Транспортний засіб Мерседес АА2378ХК 5 900 мм, 2 500 мм, 4 000 мм; 7 265 т KRONE АА8172Х1 13 600 мм, 2 500 мм, 3 800 мм; 9 50
Transport vehicle № Мерседес АА2378ХК 5 900 мм, 2 500 мм, 4 000 мм; 7 265 т KRONE АА8172Х1 13 600 мм, 2 500 мм, 3 800 мм; 9 50

Найменування товару **ОЦИНКОВАНИЙ ПРОКАТ У РУЛОНАХ** НД ДСТУ EN 10346:2014
Description of goods **GALVANIZED STEEL IN COILS** Standards EN 10143:2006

Маркування: Марка сталі, тип покриття, розміри, вид поверхні, якість поверхні, обробка поверхні, № партії, № рулону, вага, нето/бруто, марка за призначенням
Marking: Steel grade, coating type, dimensions, surface appear, surface quality, surface treatment, lot №, coil №, weight net/gross, grade by designation

Показники якості товару

Quality characteristics of goods

№	№ партії Lot №	№ рулону Coil №	Марка сталі Steel grade	Марка за призначенням Grade by designation	Вид поверхні Surface appear	Обробка поверхні Surface treatment	Тип покриття Coating type	Якість поверхні Surf. quality	Розміри, мм Dimension, mm		Маса, кг Weight, kg		
									Товщина Thickness	Ширина Width	Нето Net	Бруто 1 Gross 1	Бруто 2 Gross 2
1	00024903	00 02 66 26	DX51D	001	M	C	Z140	A	1.00	1000	5 000	5 050	5 110
2	00024903	00 02 66 27	DX51D	001	M	C	Z140	A	1.00	1000	5 320	5 370	5 430
3	00024903	00 02 66 29	DX51D	001	M	C	Z140	A	1.00	1000	3 890	3 940	4 000
4	00024903	00 02 66 30	DX51D	001	M	C	Z140	A	1.00	1000	4 670	4 720	4 780
											18 880	19 080	19 320

Хімічний склад

Chemical composition %

№	№ плавки melt №	№ партії Lot №	Хімічний склад, % Chemical composition by mass %												
			C	Mn	Si	P	Cr	Ni	Cu	N	As	Al	Ti	S	
			x10-2			x10-3			x10-2			x10-3			
1	0132981-1	2023 21179-1	9	31	1	18	4	1	1					1	23
2	0132981-1	2023 21179-1	9	31	1	18	4	1	1					1	23
3	0513481-1	2023 21162-3	10	33	1	14	5	1	1					1	25
4	0513481-1	2023 21162-3	10	33	1	14	5	1	1					1	25

Результати випробувань

Test results

№	№ партії Lot №	№ рулону Coil №	Межа плинності, Yield point, Re MPa	Тимчасовий опір розриву, Tensile Strength, Rm MPa	Відносне подовження, Elongation, A80 %	Товщина покриття, мкм Coating thickness, µm	Маса покриття сер, Mass of zinc coating, g/m2
1	00024903	00 02 66 26	290	346	34	10,58	150,23
2	00024903	00 02 66 27	290	346	34	10,58	150,23
3	00024903	00 02 66 29	290	346	34	10,58	150,23
4	00024903	00 02 66 30	290	346	34	10,58	150,23

Passivation - CR+3

Виробник підтверджує, що, продукція, зазначена в цьому сертифікаті, вироблена, випробувана та відповідає умовам контракту (замовлення).
The manufacturer confirms that the products specified in this certificate are manufactured, tested and comply with the terms of the contract (order).

Примітка: рахувати правильним УКТ ЗЕД 7210490000 /Note: consider the correct UCT ZED(Taric code) -7210490000

Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини .

The product is produced in Ukraine without using russian raw materials

Автентичність сертифікату можна перевірити просканувавши QR-код або на сайті: <http://metinvest.io> (код перевірки - 4937583286)

The authenticity of the certificate can be verified by scanning the QR code or on the website: <http://metinvest.io> (verification code - 4937583286)



Штамп і підпис відповідальної особи
Stamp, signature of the person charge
Контролер робіт на металопокриттях
Inspector of works on metal coatings
Асмолова Г.І.