



Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 в області металургійного виробництва – при виробництві товарної продукції аглодоменого, сталеплавильного, прокатного переділів – підтверджено органом з оцінки відповідності Intertek Certification Limited, Великобританія, DE 24 8ZF, Дарбі, 10А Вікторі Парк, Вікторі Роуд (сертифікат №0104123 dd.06.08.2020 р)
Intertek Certification Limited, 10A Victory Park, Victory Road, Derby DE24 8ZF, United Kingdom (the certificate № 0104123 dd. 06.08.2020), has confirmed quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 in the manufacture of market products of sintering, steelmaking, rolling production



Intertek

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 4845
QUALITY CERTIFICATE
3.1 EN 10204:2004



06
0045
D02M230-01-2021

ЧАО «Дніпровський коксохімічний завод», 51901,
Дніпропетровська обл., р. Кам'янське, ул. Колеусовська, 1
PJSC «Dniprovskiy Coke Plant», 51901, Ukraine, Dnepropetrovsk
region, Kam'yanske, Koleusivska str., 1

S235JR по EN 10025-1.2
Горячекатанный фасонный прокат для стальных конструкций
Hot rolled products of structural steel

Продавец (экспортёр)
Seller (exporter)
05393085

Заказ на производство
Production order № 2290128171
Контракт
Contract
Спецификация
Specification №
лот
lot

Декларация соответствия EN 10204: https://dtkh.com.ua/index.php/potrebitelyam-2/normativnye-dokumenty-2
Declaration of Performance see here: https://dtkh.com.ua/index.php/potrebitelyam-2/normativnye-dokumenty-2

Лист 1
Sheet 1
Листов 1
Sheets 1

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country
ФІЛІЯ ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ» В М. ДНІПРО
Україна, 52012, ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛ., С. ПАРТИЗАНСЬКЕ, ВУЛ. ЗАВОДСЬКА, Б. 25
УКРАЇНА
Вагон/Автомобіль
Railway/Car 61538955

Наименование продукции Description of goods		ND Standards	Вид грузового места, код Type of packages, code	Способ выплавки Melting technique							
Прокат угловой равнополочный горячекатанный Hot rolled equal steel angles		EN 10025-1:2004 EN 10025-2:2019 EN 10056-1.2	Пачки Bundles	Конвертерный BOF							
№ п-п No	Номера плавки Heat number	Номера партий Lot number	Углеродный эквивалент C _{eq}	Марка стали Steel grade	Размеры, мм (Dimensions, mm)		Ед. изм. код Unit and code	Кол-во товара, шт. Quantity	Масса, т (Mass, t)		
					Диаметр, сечение Diameter, profile section	Длина Length			Брутто gross	Нетто net	
1	113869	2001	0,25	S235JR+AR	75x75x6	12000 +200/-0	Пачки, 728	9	28.936	38.756	
2	124224	2005	0,26	S235JR+AR	75x75x6	12000 +200/-0	Пачки, 728	7	29.645	29.505	
									16	68.581	68.261

Показатели качества товара (Quality characteristics of good)

№ п-п No	Химический состав по ковшевой пробе, % (Ladle analysis composition, %)																	
	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	V	Nb	N	As	Mo	B	Sn	Sb
1	0,15	0,47	0,12	0,003	0,020	0,08	0,03	0,03	-	0,003	0,001	-	0,007	0,001	0,005	-	0,002	-
2	0,17	0,46	0,13	0,010	0,015	0,05	0,03	0,04	-	0,003	0,001	-	0,007	0,002	0,005	-	0,003	-

Механические свойства (Mechanical properties)

№ п-п No	Испытания на растяжение EN ISO 6892-1 Tensile testing EN ISO 6892-1				Испытание на удар по Шарпу на маятниковом копре EN ISO 148-1 Charpy pendulum impact test EN ISO 148-1			
	Верхний предел текучести, Н/мм ² Upper Yield strength, N/mm ²	Предел прочности, МПа Tensile strength, MPa (Rm)	Относительное удлинение после разрыва, % Percentage elongation after fracture, %	Относит. сужение, % Reducing, %	При тем-ре, С Temperature, C	Работа удара Energy (KV)	Номинальная энергия маятникового копра, Дж Rated energy of impact pendulum, J	Вырина образца, мм Specimen width, mm
1	356	456	37,00	-	V 20	13,5	5,0	68,0
	-	-	-	-	-	-	-	64,0
	-	-	-	-	-	-	-	68,0
2	346	460	37,00	-	Cp/Av V 20	13,5	5,0	66,7
	-	-	-	-	-	-	-	62,0
	-	-	-	-	-	-	-	62,0
	-	-	-	-	-	-	-	60,0
	-	-	-	-	Cp/Av	-	-	61,3



Число штук в пачке
No. of pcs per package
Прочие свойства
Other properties

Продукция принята по геометрии и качеству поверхности
Products accepted for dimensions and surface quality

Заметка
Note
2 деревянные подкладки 0,04x0,10x2,8м массой 0,015тн. Общий вес с учетом сепарации -68.596 тн.
2 wooden dunnage elements size 0,04x0,10x2,8m weight 0,015MT. Total weight with separation -68.596 MT

Цветная маркировка
Color marking
Без цветной маркировки
Without color marking

Маркировка на бирке
Marking on bundle tag
номер плавки, марка стали, номер партии, размер, длина, масса
heat number, steel grade, lot number, size, length, weight

Товар соответствует указанным в данном сертификате стандартам, техническим условиям и требованиям контракта.
The products correspond to the standards and technical requirements indicated in this Quality certificate.

Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 в області металургійного виробництва – при виробництві товарної продукції аглодоменого, сталеплавильного, прокатного переділів – підтверджено органом з оцінки відповідності Intertek Certification Limited, Великобританія, DE 24 8ZF, Дербі, 10А Вікторі Парк, Вікторі Роуд (сертифікат №0104123 від 06.08.2020 р)
 Intertek Certification Limited, 10A Victory Park, Victory Road, Derby DE24 8ZF, United Kingdom (the certificate № 0104123 dd. 06.08.2020), has confirmed quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 in the manufacture of market products of sintering, steelmaking, rolling production



Intertek

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 4845

3.1 EN 10204:2004

Продавець (експортер)

05393085

Групополучатель, адрес, страна

ФІЛІЯ ТОВ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" В М. ДНІПРО
 Україна, 52012, ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛ., С. ПАРТИЗАНСЬКЕ, ВУЛ. ЗАВОД-
 СЬКА, Б. 25
 УКРАЇНА

Вагон № 61538955

Заказ на производство № 2290128171

Контракт от

Спецификация № дополнительная
 от дополнительная

Листа 1 Листов 1

Наименование продукции		ИД		Вид грузового места, код		Способ выплавки				
Прокат угловой равнополочный горячекатаный		ДСТУ 2651:2005(ГОСТ380-2005) ДСТУ 2251-2018 ДСТУ 4484:2005 (ГОСТ 535-2005)		Пачки		Конвертерный				
№ п-л	Номера плавки	Номера партий	Углеродный эквивалент	Марка	Размеры, мм		Ед. изм. код	Кол-во товара, шт.	Масса, т	
					Диаметр, сечение профиля.	Длина			брутто	нетто
1	113869	2001	-	Ст3пс	75x75x6	12000 +200/-0	Пачки,728	9	38.936	38.756
2	124224	2005	-	Ст3пс	75x75x6	12000 +200/-0	Пачки,728	7	29.645	29.505
								16	68.581	68.261

Показатели качества товара

№ п-л	Химический состав по ковшевой пробе, %																		
	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	V	Nb	N	As	Mo	B	Sn	Sb	
1	0,15	0,47	0,12	0,003	0,020	0,08	0,03	0,03	-	0,003	0,001	-	0,007	0,001	0,005	-	0,002	-	
2	0,17	0,46	0,13	0,010	0,015	0,05	0,03	0,04	-	0,003	0,001	-	0,007	0,002	0,005	-	0,003	-	

№ п-л	Механические свойства									
	Предел текучести, Н/мм ²	Временное сопротивление, Н/мм ²	Относит. удлинение, %	Относит. сужение, %	Твердость		Работа удара, Дж	Ударная вязкость, Дж/см ²		Изгиб, Ивалом
НВ					НRC	При тем-ре, С		После мех.стар		
1	333	452	34,00	-	-	-	-	102,0	136,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	121,0	131,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	160,0	176,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	121,0	126,0	-
2	305	462	35,00	-	-	-	-	U-20 102,0	136,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	121,0	131,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	160,0	176,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	121,0	126,0	-



Ква - 00 НУЖ в лизинг
 Бродка с/завоза 2 деревянные подкладки 0,04x0,10x2,8м массой 0,015тн. Общий вес с учетом сепарации -68,596 тн.
 Примечание Категория Б.
 Цветная маркировка
 Товар соответствует указанным в данном сертификате качества стандартам, техническим условиям и требованиям контракта.

Дата
 Подпись
 Семенча Е.С.