



Intertek

Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 в області металургійного виробництва – при виробництві товарної продукції аглодоменого, сталеплавильного, прокатного переділу – підтверджено органом з оцінки відповідності Intertek Certification Limited, Великобританія, DE 24 8ZF, Дербі, 10A 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

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 846

3.1 EN 10204:2004

Продавець (експортёр)

05393085

Грузополучатель, адрес, страна

ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ»

Україна, 01015, КИЇВСЬКА ОБЛ., М. КИЇВ, ВУЛ. ЛЕЙПЦИЗЬКА, Б. 15А

УКРАЇНА

Варон № 65696957

Заказ №

производство

2290128051

Контроль

Спецификация №

лот

от

ГОСТ 10101-2004

ГОСТ 10101-2004

Наименование продукции			НД		Вид грузовой марки, код		Способ упаковки	
Прокат угловой равнополочный горячекатаный			ДСТУ 2651:2005(ГОСТ380-2005) ДСТУ 2251-2018 ДСТУ 4484:2005 (ГОСТ 535-2005)		Пачки		Конвертерный	
№ п-п	Номера плавов	Номера партий	Углеродный эквивалент	Марка	Размеры, мм	Длина	Шт. в пачке	Масса, кг
1	220582	2209	-	Ст3пс	50x50x5	6000 +100/-0	Пачки, 728	7.217
2	210763	2210	-	Ст3пс	50x50x5	6000 +100/-0	Пачки, 728	7.157
3	210714	2202	-	Ст3пс	50x50x5	6000 +100/-0	Пачки, 728	24.897
4	210711	2203	-	Ст3пс	50x50x5	6000 +100/-0	Пачки, 728	17.051
5	210714	2201	-	Ст3пс	50x50x5	6000 +100/-0	Пачки, 728	16.931
6	210759	2133	-	Ст3пс	50x50x5	6000 +100/-0	Пачки, 728	4.714
								4.684
								4.940
								4.910
								8.141
								8.096
							31	66.960
								66.505

Показатели качества товара

Химический состав по ковшевой пробе, %

№ п-п	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	V	Nb	N	As	Mo	B	Sn	Sb
1	0,16	0,47	0,13	0,009	0,014	0,05	0,03	0,05	-	0,003	0,001	-	0,008	0,001	0,005	-	0,002	-
2	0,16	0,48	0,14	0,012	0,022	0,05	0,03	0,04	-	0,004	0,001	-	0,009	0,002	0,005	-	0,002	-
3	0,16	0,48	0,13	0,016	0,020	0,05	0,03	0,05	-	0,003	0,001	-	0,008	0,002	0,005	-	0,002	-
4	0,16	0,50	0,13	0,015	0,015	0,03	0,03	0,04	-	0,003	0,001	-	0,009	0,002	0,005	-	0,004	-
5	0,16	0,48	0,13	0,016	0,020	0,05	0,03	0,05	-	0,003	0,001	-	0,008	0,002	0,005	-	0,003	-
6	0,16	0,48	0,15	0,010	0,012	0,04	0,02	0,03	-	0,003	0,001	-	0,009	0,001	0,005	-	0,004	-

Механические свойства

№ п-п	Предел текучести, Н/мм²	Временное сопротивление, Н/мм²	Относительное удлинение, %	Относительное сужение, %	Твердость		Работа удара, Дж	Ударная вязкость, Дж/см²		Масса, кг
					HB	HRC		При тем-ре, С	Показателю, мм/с²	
1	313	434	33,00	-	-	-	-	U-20 153.0	161,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	146.0	148,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	158.0	137,0	-
2	335	467	33,50	-	-	-	-	165.0	155,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	U-20 175.0	100,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	131.0	84,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	173.0	84,0	-
3	313	452	37,00	-	-	-	-	133.0	95,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	U-20 150.0	105,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	176.0	116,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	128.0	113,0	-
4	313	460	34,00	-	-	-	-	121.0	115,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	U-20 123.0	116,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	158.0	149,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	126.0	156,0	-
5	313	452	37,00	-	-	-	-	143.0	151,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	U-20 150.0	105,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	176.0	116,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	128.0	113,0	-
6	310	439	37,50	-	-	-	-	121.0	115,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	U-20 171.0	110,0	УД
	-	-	-	-	-	-	-	131.0	113,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	153.0	105,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	171.0	89,0	-

Код – по ст. 10 в 1010

Всего сертификатов

Приложение

Категория 5.

Детали маркировки

Важные замечания указаны в данном сертификате качества, стандарты, технические условия и требования

4 деревянные подкладки 0,04x0,10x2,8м массой 0,030тн. Общий вес с учетом сепарации



Дата
Подпись, контроль
Малюк О.В.