

тел. : +7 (85742) 7-33-20; 7-33-82
E-mail: miroshnichenko@amk-ygmk.ru

тел. : +7 (85742) 7-33-20; 7-33-82
E-mail: miroshnichenko@amk-ygmk.ru

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №
QUALITY CERTIFICATE №

39377

Дата
Date 01.05.24

Лист 1 из листов 1
Sheet 1 of sheets 1

Свидетельство о приемочных испытаниях
Inspection certificate

ГОСТ 7566-2018

Контракт №

1-ПП-АМК от 28.12.2022

Заказ №

1348

Contract №

спецификация №СМСМ-017906 от 26.03.2024

Production order №

Заказчик:

Customer:

Наименование товара: фасонный профиль

Стандарт: ГОСТ 8240-97
ГОСТ 380-05; 535-05 кат. 5 "св" гр.1 ГП

Description of goods: shape profiles

Standard:

Род упаковки: пачки массой до 8 т
Kind of packing: weight bundles up to 8 mt

Состояние поставки: Горячекатаный
Delivery condition: Hot-rolled

Вагон № 63426043
RW-car №

Выплавка: конвертерный способ производства
Steelmaking process: basic oxygen steel making

Количество мест 11
No of plates

№ позиц. Item	Номера плавов Heat №	Номер партии Test №	Профиль Profile	Марка стали Steel grade	Сорт Sort	Размеры, мм Dimensions, mm			Количество товара Quantity		Вес, тн Weight, mt	
						Толщина Thickness	Ширина Width	Длина Length	штук pcs	мест pcs	БРУТТО Gross	НЕТТО Net
1	24K22097	323	швеллер 20П	Ст3пс5	1	5.2	76	12000	191	6	42,27	42,09
1	24K22027	324	швеллер 20П	Ст3пс5	1	5.2	76	12000	9	1	2,02	2,01
1	24K22094	325	швеллер 20П	Ст3пс5	1	5.2	76	12000	108	4	23,73	23,63
Итого/ Total									308	11	68,02	67,73



Выплавка :
Steelmaking process:

конвертерный способ производства
basic oxygen steel making

Сертификат качества №
Quality certificate №

39377

Номер плавки Cast №	Химический состав, % Chemical composition, %																
	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Al	N	V	Mo	Ti	As	Nb	CE	
	X 100			X 1000		X 100			X 1000								X 100
24K22027	15*	48*	5*	21*	10*	3*	1*	1*		5.2*				2*			
24K22094	16*	45*	6*	22*	22*	5*	2*	2*		4.4*				2*			
24K22097	18*	52*	5*	28*	14*	3*	1*	1*		4.8*				2*			

* - для ковшевой пробы

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

TEST RESULTS

№ партии test №	Испытание на растяжение и ударный изгиб Tensile and impact test										Итого Bend					
	Размеры образца D.m. of specimen		Отбор образца Specimen			Тем-пература испытаний Test tem-perature C°	Пре-дел теку-чести Yield point, ReH N/mm²	Пре-дел проч-ности Ten-sile stre-ngth Rm, N/mm²	Относ. удли-нение Elong-ation Lo=200 %	Суже-ние Re-duc-tion of area Z %		1=(J) 2=(J/sm²) 3=(%) 4=(J/sm²) Энергия удара KU Energy Absorption Ударная вязкость KCU Impact strength Волокнистая составляющая Shear Fracture Ударная вязкость после механического старения				
	толщи-на thick-ness, mm	шири-на width, mm	Место, Loca-tion	Нап-равле-ние Direc-tion	Поло-жение Posi-tion											
													Значения Values			
												1	2	3	Σn	
324	9	30		L		+20	295	409	30.0							УД
	7.5	10		L		-20					2	123	121		122	
	7.5	10		L		+20					4	137	134		136	
325	9	30		L		+20	298	413	30.0							УД
	7.5	10		L		-20					2	119	123		121	
	7.5	10		L		+20					4	137	136		137	
323	9	30		L		+20	297	412	32.0							УД
	7.5	10		L		-20					2	127	123		125	
	7.5	10		L		+20					4	140	136		138	

Применение: документ подписан электронной подписью

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ОТПРАВЛЕНО ООО "МКС", АНТИМОНОВ АЛЕКСАНДР ПЕТРОВИЧ, ДИРЕКТОР

УТВЕРЖДЕНО МЕЧЕЛ-СЕРВИС, ООО, ФИЛИАЛ, Беляева Марина Владимировна

Эл.доверенность №581e2189-a382-4663-96de-212596e5f16b

13.05.24 10:09
(MSK)

23.05.24 08:24
(MSK)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Идентификатор: 5914b067-1f7b-4831-a1d1-ffefaea06505

Сертификат 02C4382D012AB1CC834DFAAFDCF0284F2D
Передан через Диадок 05.07.2024 12:12 GMT+03:00
5a3f96ce-eeaa-42eb-baba-31abb61ac6ba
Сертификат 02C024A1005B8B54B7244B5C81C98D11F52
Страница 2 из 3

(186E0994-921838F5-6D7F75FB-01C447A94B)



Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СБ Контур»

Подписи отправителя:		Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
		 Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис" Бурлева Ольга Сергеевна	 8c8c83ff-95bc-40d6-84d8-c259387dafb3 с 19.09.2023 00:00 по 18.09.2026 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	028D4A7F0092B020824200EDB3E C3D99DD с 05.10.2023 10:33 по 05.01.2025 10:33 GMT+03:00	05.07.2024 12:12 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа