



Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1

E-mail : sinarsky@sintz.ru,
otk@sintz.ru

Телефоны для справок:
8(3439)36-35-82

Сертификат №	1300376713-1	Дата выпуска сертификата	26.05.2023	Лист	1
Заказ №	300505516	Транспортное средство №	C337UM59		
Спецификация №	200563382	Дата спецификации	26.05.2023		
Внешняя спецификация №	112	Дата внешней спецификации	07.04.2023	Листов	4
Договор №	T-CH-3166	Дата договора	04.10.2022		
Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Миратех" 123022, город Москва, улица Звенигородская 2-я, дом 13, строение 43, эт/пом/ком 3/М/39.40				

Сертификат качества № 1300376713-1

B01-B06

Наименование продукции	Трубы горячедеформированные общего назначения	
НТД	ГОСТ 8732-78/8731-74, ГР.ПСТ.В	Пакеты
Тип защитных деталей	Тип смазки	Тип покрытия
Тип резьбового соединения	Вид термической обработки	нормализация с прокатного нагрева

B07-B13

№ п/п	№ пакета	№ партии	№ плавки	Марка стали	Размер		Кол-во, шт	Масса, кг		Общая длина, м
					Диаметр, мм	Толщина стенки, мм		Фактическая	Брутто	
1	3923F04001	2715	231781	20	57,0	3,5	85	4380	4390	948,80
2	3923F04012	2716	231781	20	57,0	3,5	85	4370	4380	951,45
3	3923F04046	2716	231781	20	57,0	3,5	85	4360	4370	952,15
Итого:							255	13110	13140	2852,40



ЕАИ



Акционерное общество "Синарский
трубный завод" 623400, Свердловская
область, г. Каменск-Уральский, ул.
Заводской проезд, дом 1

E-mail : sinarsky@sintz.ru,
otk@sintz.ru
Телефоны для справок:
8(3439)36-35-82

Сертификат №	1300376713-1	Дата выпуска сертификата	26.05.2023	Лист	2
Заказ №	300505516	Транспортное средство №	C337UM59		
Спецификация №	200563382	Дата спецификации	26.05.2023	Листов	4
Внешняя спецификация №	112	Дата внешней спецификации	07.04.2023		
Договор №	T-CN-3166	Дата договора	04.10.2022		
Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Миратех" 123022, город Москва, улица Звенигородская 2-я, дом 13, строение 43, эт/пом/ком 3/VI/39,40				

Сертификат качества № 1300376713-1

С70-С72 Химический состав стали (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	C %	Mn %	Si %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N2 %	As %
231781	2715	от пост.	1	0,17	0,42	0,22	0,007	0,008	0,11	0,12	0,19	0,008	0,01
231781	2716	от пост.	1	0,17	0,42	0,22	0,007	0,008	0,11	0,12	0,19	0,009	0,01

С70-С72 Испытания на растяжение (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	Временное сопротивление разрыву (σв) кгс/мм2	Предел текучести (σт) кгс/мм2	Относительное удлинение %
231781	2715	от партии	1	52,0	38,0	33,0
		от партии	2	54,0	41,0	34,0
231781	2716	от партии	1	52,0	39,5	32,0
		от партии	2	53,0	40,5	31,0

С70-С72 Испытания на ударный изгиб (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Температура	Вид надреза	Ударная вязкость кгс/см2							
					1	2	3	ср	4	5	6	ср
231781	2715	от партии	-40	U	11,5	11,7	12,1	11,8	12,7	12,0	12,0	12,2
		от партии	-40	V	7,5	7,4	8,3	7,7	8,0	8,5	8,3	8,3
231781	2716	от партии	-40	U	8,2	8,3	12,1	9,5	12,0	10,1	9,0	10,4
		от партии	-40	V	8,7	8,3	8,7	8,6	7,4	8,3	7,9	7,9





Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1

E-mail : sinarsky@sintz.ru,

ok@sintz.ru

Телефоны для справок:
8(3439)36-35-82

Сертификат №	1300376713-1	Дата выпуска сертификата	26.05.2023	Лист	3
Заказ №	300505516	Транспортное средство №	C337UM59		
Спецификация №	200563382	Дата спецификации	26.05.2023		
Внешняя спецификация №	112	Дата внешней спецификации	07.04.2023	Листов	4
Договор №	T-CN-3166	Дата договора	04.10.2022		
Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Миратех" 123022, город Москва, улица Звенигородская 2-я, дом 13, строение 43, эт/пом/ком 3/VI/39.40				

Сертификат качества № 1300376713-1

C70-C72 Технологические испытания (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Сплюсывание	Загиб	Раздача
231781	2715	от партии	2уд	2уд	2уд
231781	2716	от партии	2уд	2уд	2уд

D01-D05 Неразрушающий контроль (трубы)

Плавка	Партия	Метод контроля: ВТ – вибретоковый
231781	2715	ВТ
231781	2716	ВТ

Виды контроля (трубы)

Визуальный контроль	Контроль резьбы	Резьбовые протекторы	Толщинометрия	Упаковка	Покрытие	Маркировка	Неразрушающий контроль	Шаблонирование	Гидростатическое испытание	Контроль геометрических параметров	Радиационный контроль
V	-	-	-	V	-	V	V	-	-	V	-

Дополнительные сведения об испытаниях/Примечание (трубы)

Отпуска цехом Т-1. Упаковка, маркировка по ГОСТ 10692-2015. Химический состав по ГОСТ 1050-2013. Способность труб выдерживать гидравлическое давление Р_{исп.} = 18,2 МПа гарантируется технологией производства согласно п. 1.9 ГОСТ 8731-74. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата.





Акционерное общество "Синарский
трубный завод" 623400, Свердловская
область, г. Каменск-Уральский, ул.
Заводской проезд, дом 1

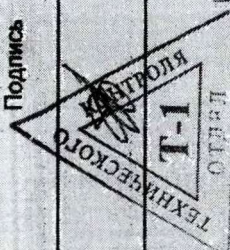
E-mail : sinarsky@sintz.ru,
okk@sintz.ru

Телефоны для справок:
8(3439)36-35-82

Сертификат №	1300376713-1	Дата выпуска сертификата	26.05.2023	Лист	4
Заказ №	300505516	Транспортное средство №	C337YM59		
Спецификация №	200563382	Дата спецификации	26.05.2023		
Внешняя спецификация №	112	Дата внешней спецификации	07.04.2023	Листов	4
Договор №	T-CH-3166	Дата договора	04.10.2022		
Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Миратех" 123022, город Москва, улица Звенигородская 2-я, дом 13, строение 43, эт/пом/ком 3М/II/39,40				

Сертификат качества № 1300376713-1

Подтверждение независимой инспекцией	Штамп	ОТК завода- изготовителя	Подпись	ФИО
				Портнягина Е.В.



Целостность продукции и упаковки
при отгрузке проверена
Е.В. Портнягина
ФИО

