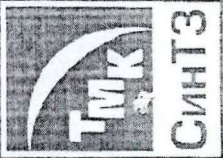


A01-A11

 СИНТЗ	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 № 1300371429 Дата выпуска сертификата 10.03.2023		Лист 1
	Заказ № 300485442 Спецификация № 200542350 Внешняя спецификация № 10596 Договор № Т-МС-125		Транспортное средство № 55390355 Дата спецификации 21.09.2022 Дата внешней спецификации 20.03.2015		Листов 3
Грузополучатель: ООО "А ГРУПП Логистик" 142155, Московская обл., г. Подольск, микрорайон Львовский, проезд Металлургов, д 46					

Сертификат качества № 1300371429



Наименование продукции	Трубы горячедеформированные общего назначения	
Тип защитных деталей	Тип упаковки	Пакеты
Тип резьбового соединения	ГОСТ 8732-78/8731-74, ГР.ПСТ.В	
Вид термической обработки	Тип покрытия	Нормализация с прискатного 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	Теоретическая		Брутто
1	3923F01580	1107	230546	20	89,0	3,5	57	4535	4630	626,2	
2	3923F01581	1102	230546	20	89,0	3,5	57	4530	4630	626,5	
3	3923F01587	1102	230546	20	89,0	3,5	57	4500	4620	625	
4	3923F01597	1100	230435	20	89,0	3,5	57	4490	4560	618,18	
5	3923F01621	1111	230545	20	89,0	3,5	56	4450	4542	615,55	
6	3923F01624	1100	230435	20	89,0	3,5	57	4480	4590	622,43	
7	3923F01625	1100	230435	20	89,0	3,5	43	3360	3400	460,75	
Итого:								384	30345	31012	4194,63



ERL



 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 № 1300371429		Дата выпуска сертификата 10.03.2023		Лист 2
	Заказ № 300485442		Транспортное средство № 55390355		
ООО "А ГРУПП Логистик" 142155, Московская обл., г. Подольск, микрорайон Львовский, проезд Металлургов, д. 46	Спецификация № 200542350		Дата спецификации 21.09.2022		Листов 3
	Внешняя спецификация № 10596		Дата внешней спецификации 20.03.2015		
	Договор № Т-МС-125		Дата договора		
Грузополучатель:					

Сертификат качества № 1300371429

S70-C72. Химический состав стали (трубы)

№ п/п	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	C %	Mn %	Si %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N2 %	As %
230545	1107	от пост.	1	0,20	0,41	0,19	0,008	0,009	0,11	0,12	0,18	0,009	0,01
230546	1102	от пост.	1	0,20	0,41	0,19	0,008	0,009	0,11	0,12	0,13	0,009	0,01
230435	1100	от пост.	1	0,19	0,40	0,25	0,010	0,011	0,10	0,10	0,15	0,008	0,01
230545	1111	от пост.	1	0,20	0,42	0,18	0,006	0,009	0,12	0,12	0,16	0,009	0,01

S70-C72 Испытания на растяжение (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	Временное сопротивление разрыву (σв), МПа	Предел текучести и (от) удлинения в %	Отношение
230546	1107	от партии	1	48,5	36,5	33,0
230546	1102	от партии	2	48,0	36,5	33,0
230435	1100	от партии	1	48,0	36,0	30,0
230435	1100	от партии	2	48,0	35,5	32,0
230545	1111	от партии	1	48,0	35,0	35,0
230545	1111	от партии	2	48,0	36,5	34,0
			1	49,0	35,5	31,0
			2	51	38,0	33,0

Виды контроля (трубы)

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



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

Е-mail: sinarsky@sintz.ru,
sik@sintz.ru
 Телефоны: Для справок:
 8(343)363-35-82



Сертификат №	1300371429	Дата выпуска сертификата	10.03.2023	Лист	3
Заказ №	300-85442	Транспортное средство №	55390355	Листов	3
Спецификация №	2006-42360	Дата спецификации	21.09.2022		
Внешняя спецификация №	10596	Дата внешней спецификации	20.03.2015		
Договор №	T-МС-125	Дата договора			
Грузополучатель:	ООО "А ГРУПП Логистик" 142165, Московская обл., г. Подольск, микрорайон Львовский, проезд Металлургов, д.46				



Сертификат качества № 1300371429

Дополнительные сведения об испытаниях/Примечание (трубы)

Отгрузка цехом Т-3 Улканов-маркировка по ГОСТ 10692-2015. Химический состав по ГОСТ 1050-2013. Способность труб выдерживать гидравлическое давление P_{исл.} = 11,4 МПа гарантируется технологией производства согласно п. 1.9 ГОСТ 10692-2015. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При перелиске по вопросам качества обращайтесь на № сертификата.

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



Продукция произведена в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ 10692-2015