



АО «Первоуральский новотрубный завод»

Россия, 623100, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Торговая, 1. Тел.: (3439) 26-20-07.

При возникновении вопросов, связанных с качеством отгруженной продукции, просим направлять запросы, ссылаясь на наш номер сертификата, тел. (3439) 26-20-07 доб. 6-68-59, факс (3439) 26-20-07 доб. 6-53-23, E-mail: Olga.Chernyshcheva@chelnicgroup.com

УТК-1601-А



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 560166/08

Выдан 01.10.2022 на трубы горячедеформированные **Распоряжение на отгрузку № 623**

Получатель Акционерное общество "МЕТАЛЛСЕРВИС", 101000 МОСКВА ул. СТАХАНОВСКАЯ, д.19

Трубы изготовлены по заказу № 1105091 /22

Отгрузка произведена 30.09.2022

Трубы соответствуют ГОСТ 8732-78/В8731-74 в вагоне № 53777124

№ партии	Размер труб, мм	Количество		Марка стали	№ плавки	ГОСТ или ТУ	Состояние	Механические свойства			Технологические испытания			
		штук	метров*					кг**	Предел текучести, кгс/мм ²	Относительное удлинение%	Спаивание	Разгач	Бортование	Загиб
90109	51x 4 НД	239	2211	10250.0	20	2R7640		52	30					
90110	51x 3.5 НД	249	2240	9182.0	20	2R7642		52.5	29					
90112	51x 4 НД	125	1138	5276.0	20	2R7640		52	30					
90113	51x 3.5 НД	374	3505	14368.0	20	2R7644		51.5	31					
90115	51x 3.5 НД	49	448	1838.0	20	2R7644		52.5	29					
91110	51x 3.5 НД	16	142	584.0	20	2R7643		52.5	29					
Итого		1052	9684.000	41498.0										

* - определяется расчетом ** - определяется взвешиванием

Примечание: НД - немерная длина, МР - мерная длина, НБ - не более, НК - не короче, ОД - ограниченная длина, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей



№ партии	Номера плавок	ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В %														Шероховатость				
		углерод	марганец	кремний	сера	фосфор	хром	никель	мель	азот	алюминий	титан	ванадий	ниобий	молибден	мышьяк	наружный мм.	внутренний мм.	наружная мм.	внутренняя мм.
90109	2R7640	0.205	0.367	0.203	0.0059	0.0165	0.131	0.132	0.195	0.0091										
90110	2R7642	0.204	0.395	0.221	0.0041	0.0142	0.124	0.109	0.181	0.0102										
90112	2R7640	0.205	0.367	0.203	0.0059	0.0165	0.131	0.132	0.195	0.0091										
90113	2R7644	0.216	0.385	0.204	0.0062	0.0124	0.107	0.111	0.168	0.0102										
90115	2R7644	0.216	0.385	0.204	0.0062	0.0124	0.107	0.111	0.168	0.0102										
91110	2R7643	0.202	0.409	0.213	0.0078	0.0161	0.152	0.126	0.169	0.0083										

Гидродавление труб гарантируется

Химсостав труб соответствует нормам ГОСТ 1050-2013 для м/с 20

Нормализация труб с вращающего нагрева.

Отгрузка производится на фактической массе.

Инспектор ЦТК: Черепанова Н.А.

Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке <https://client-service.tmk-group.com/cert-view>, используйте проверочный код SF027A19



Технический контроль

Контролер ЦТК: Черепанова Н.А.

