



ІНТЕРПАЙП
НІКО ТЬЮБ

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ІНТЕРПАЙП НІКО ТЬЮБ»
Юридична адреса : пр.Трубників, 56, м. Нікополь, Україна, 53200
Адреса виробництва : пр.Трубників, 56, м. Нікополь, Україна, 53200
Контактна інформація: +38(0566) 63-01-33, www.interpipe.biz

ІНСПЕКЦІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ № 2301/Б
INSPECTION CERTIFICATE № 2301/Б
EN 10204-2004/3.1

Вантажодержувач North American Interpipe, Inc. 1800 West Loop South, Suite 1350, Contract № COC22/0217
BUYER Houston, Texas 77027, USA Contract #

Заводське 000800
замовлення №
Production order #

Країна USA
Country
Транспортний
засіб
Vehicle №

Номер замовлення клієнта
Customer's ref #25.377

63181168

Дата 21.05.2022r.
Date

Аркуш 1 Аркушів 1
Sheet Sheets

Найменування та код товару Description and code of goods		Найменування стандартів Specifications				Клас постачання Class of delivery		Тип різьблення Thread type				
Трубы стальные бесшовные горячекатаные для нефтегазопроводов Seamless steel hot-rolled pipes for oil and gas pipelines		API Spec 5L - 2018/ ASTM A106/A106M-2019a/ ASME SA106/SA106M-2019/ ASTM A53/A53M-2020/ ASME SA53/SA53M-2019/ ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/ ANSI/NACE MR0103/ISO 17945:2015				PSL1						
№ поз. Item No	Номер пачунка Bundle #	Марка сталі Grade Коротке позначення Brief Designation	Номер плавки Heat #	Номер партії Inspection Lot #	Розміри Dimensions			Загальна довжина Total length	шт pieces	Фактична вага Actual weight		
					Діаметр OD	Товщина стінки WT	Довжина length			брутто gross фунт lb	нетто net фунт lb	
					дюйм inch	дюйм inch	фут ft					
1.	22-VR2-11534	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.4	5	4219.6	4208.6	
2.	22-VR2-11535	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.3	5	4199.8	4188.8	
3.	22-VR2-11537	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.4	5	4248.3	4237.3	
4.	22-VR2-11536	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.2	5	4184.4	4173.3	
5.	22-VR2-11527	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.1	5	4221.8	4210.8	
6.	22-VR2-11533	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.3	5	4215.2	4204.2	
7.	22-VR2-11529	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.3	5	4208.6	4197.6	
8.	22-VR2-11532	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.4	5	4228.5	4217.4	
9.	22-VR2-11528	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.2	5	4184.4	4173.3	
10.	22-VR2-11531	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.3	5	4235.1	4224.1	
11.	22-VR2-11530	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.2	5	4213.0	4202.0	
12.	22-VR2-11541	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.2	5	4215.2	4204.2	
13.	22-VR2-11542	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.2	5	4259.3	4248.3	
14.	22-VR2-11540	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.3	5	4202.0	4191.0	
15.	22-VR2-11539	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.3	5	4224.1	4213.0	
16.	22-VR2-11538	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	101.2	5	4296.8	4285.8	
17.	22-VR2-11543	V/ C/ X42	1221150	1227	10.750	0.365	20.0-20.3	40.5	2	1713.0	1702.0	
								TOTAL/РАЗОМ	1660.8	82	69269.1	69081.7
								BUNDLES/ПАКУНКІВ 17				

✓ NPS 10

Sch 40
STD



INTERPIPE
NIKO TUBE

LIMITED LIABILITY COMPANY «INTERPIPE NIKO TUBE»
Legal address: Trubnykiv ave, 56 Nikopol, Ukraine, 53200
Facility address: Trubnykiv ave, 56 Nikopol, Ukraine, 53200
Contact information: +38(0566) 63-01-33, www.interpipe.biz

ІНСПЕКЦІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ № 2301/Б
INSPECTION CERTIFICATE № 2301/B

Аркуш 1
Sheet

Аркушів 1
Sheets

Хімічний склад за сертифікатними даними на заготовку та результати контролю хімічного складу металу труб
Heat analysis acc. to the billet manufacturer certificate & results of chemical analysis of pipes

Номер плашки Heat #	Номер партії Lot #	Лабораторія Laboratory	Хімічний склад Chemical composition %													Завод виробник заготовки Steel supplier	
			C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x1000	Mo x1000	Ti x1000	V x1000	Nb x1000	Al x1000		B x1000
1221150		DnprSteel NIKOTUBE*	17	95	21	3	12	9	11	19	11	4	3	2	27	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC "Дніпросталь"
			17	97	23	4	13	8	11	19	12	3	1	1	29	0.3	
			17	88	22	4	13	8	11	18	12	3	1	1	28	0.3	

Аналіз плашки згідно сертифікату заводу-виробника Г- контрольний аналіз від труб.
Сталь вироблена методом плавлення в печі електродути з подальшим безперервним розливанням. Сталь що повністю розлилася. Адреса заводу виробника заготовки: Україна, 49051, г.Дніпро, вул. Дніпростафівська, 4.Steel has been produced by the EAF with continuous casting process. Steel is fully killed. The address of steel supplier: Ukraine,49051, Dnipro, 4 Dniprostaivska str.

Результати випробувань труб - Test results for pipes

Номер плашки Heat#	Номер партії Lot#	Механічні властивості Mechanical Properties										Випробування на удар /Impact test			
		Випробування на розтягнення Tensile test					Випробування на удар /Impact test								
		Механічна міцність Tensile strength	Механічна міцність R _{0.5} Yield strength R _{0.5}	Відносне подовження Elongation	Ставлення оточу Ratio otok	Орієнтація зразка Specimens orientation*	Ширина смужкового зразка Width of strip specimen	Діаметр циліндричного зразка Diameter of cylindrical specimen	Довжина зразка Length of specimen	Твердість Hardness	Середнє значення Average	Орієнтація*	Тип надрізання, температура Type of notch, temperature	Норматив/Норм Normative	Середнє значення Average
		PSI	PSI	%		дюйм/ inch	дюйм/ inch	дюйм/ inch	HRB	HRC		min		%	дюйм/ inch
1221150	1227	75400	52900	34.0		L 1.500		1.970	82 83 82 av.82.3	<22					

* L - Поздовжній зразок / Longitudinal specimen; T - Поперечний зразок / transverse specimen

** Результати випробувань зменшених зразків перераховані на повнорозмірні/Non-fullsize specimens results convert to fullsize (10x10mm)

Інші види контролю/ Other tests

Вид випробування/ Type of test	Параметри/ Criteria	Результати контролю/Test results
Сплюснення/ Flattening test	Труби пройшли випробування на сплюснення./Pipes passed flattening test.	Задовільно / Satisfactory
Випробування гідростатичним тиском/ Hydrostatic test	100%/ 2430PSI 10 sec.	Задовільно / Satisfactory
Неруйнівний контроль тіла труб/ Non-destructive inspection full length body	Метод контролю/Method:Магнітоіндукційний контроль/Magnetic flux leakage inspection:Поздовжня риска 12,5% на зовнішній і внутрішній поверхні. /Longitudinal notch with depth 12.5% on external and internal surface.	Задовільно / Satisfactory
Візуальний контроль/ Visual inspection	За стандартом / As per Standard	Задовільно / Satisfactory
Контроль геометричних параметрів/ Dimensional inspection	За стандартом./As per Standard.	Задовільно / Satisfactory

Стан постачання/ Delivery condition

Загальні умови/ General condition	Труби виготовлені і випробувані відповідно до вимог API Spec 5L - 2018/ ASTM A108/A108M-2019a/ ASME SA108/SA108M-2019/ ASTM A53/A53M-2020/ ASME SA53/SA53M-2019/ ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/ ANSI/NACE MR0103/ISO 17945:2015 замовлення / Pipes were produced and inspected according to requirements of API Spec 5L - 2018/ ASTM A108/A108M-2019a/ ASME SA108/SA108M-2019/ ASTM A53/A53M-2020/ ASME SA53/SA53M-2019/ ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/ ANSI/NACE MR0103/ISO 17945:2015 and order's requirements
Стан постачання/ Delivery condition	Труби виготовлені шляхом гарячої деформації і нормалізовані при температурі 845-945 град., охолодження на повітрі./Pipes produced by Hot Forming followed by normalizing at the temperature 845-945 deg C,cooled at air.
Покриття/ Coating	Труби покриті лаком./Pipes are coated with varnish.
Фаска (якщо потрібно)/ Bevelled ends if required	Труби відвантажені з фаскою. Кут фаски 30° (допуск + 5°/-0°) / Pipes are beveled. Bevel angle 30° (tolerance +5°/-0°).
Захист кінців/ Protection of pipe ends	Кінці труб оснащені пластиковими ковпачками./ The ends of pipes are equipped by plastic caps.
Додаткова інформація/ Additional information	All products were sampled, tested and inspected in accordance with specification (a) and found to meet the requirement,Material have not been welded and are free of weld repairs,Products exhibit radioactivity of less than forty (40) counts per minute,Products have a lead (Pb) content of less than 250ppm. Труби не містять ртуть./Pipes are mercury free. Країна виробництва - Україна./Country of Origin - UKRAINE. Твердість відповідає вимогам NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/NACE MR0103/ISO 17945:2015 max 22HRC (100HRB)./Hardness meets the requirements NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/NACE MR0103/ISO 17945:2015 - max 22HRC (100HRB).

Країна походження: Україна
Country of origin: Ukraine.
Ваші пропозиції щодо поліпшення продукції просимо направляти на ел.адресу/ Please send Your proposals for improving the product by e-mail or fax or by phone
info@ntr.interpipe.biz www.interpipe.biz Phone: +380 568-630-133 Fax: +380 568-639-379.
e-mail: info@ua.interpipe.biz Phone: 17133330333 Fax: 17133330330

Цей інспекційний сертифікат налягає тільки до перерахованої в ньому продукції. Неприпустимо внесення змін або інше направомірне використання сертифікату. This inspection certificate is only for the listed products. Modification or unauthorized use of the certificate is strictly prohibited. Violations can be considered as forgery and is subject to prosecution
Інспекційний сертифікат сформовано та перевірено контролером сертифікатором Ярмак ЛЛ.
Inspection Certificate was drawn up and checked by the Certificate Inspector Jarmak LL.

Дата: 21.05.2022

Підпис інспектора 3-ї сторони:
Signature of 3-rd Part Inspector:

Підпис БТК
Signatures OCC.

