



# NABL

## National Accreditation Board for Testing and Calibration Laboratories

(An Autonomous Body under Department of Science & Technology, Govt. of India)

### CERTIFICATE OF ACCREDITATION

## GUJARAT INFRAPIPES PVT. LTD.

has been assessed and accredited in accordance with the standard

**ISO/IEC 17025:2005**

"General Requirements for the Competence of Testing & Calibration Laboratories"

for its facilities at

Survey No. 53/A, Nareshwar Road, Manglej, Taluka Karjan, Dist. Vadodara, Gujarat

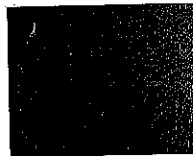
in the discipline of

**CHEMICAL TESTING**

(To see the scope of accreditation of this laboratory, you may also visit NABL website [www.nabl-india.org](http://www.nabl-india.org))

Certificate Number T-4051

Issue Date 25/07/2016



Valid Until 24/07/2018

This certificate remains valid for the Scope of Accreditation as specified in the annexure subject to continued satisfactory compliance to the above standard & the additional requirements of NABL.

Signed for and on behalf of NABL

N. Venkateswaran  
Program Manager

Anil Relia  
Director

Prof. S. K. Joshi  
Chairman



# रा.प्र.प्र.बो.

## राष्ट्रीय परीक्षण और अंशशोधन प्रयोगशाला प्रत्यायन बोर्ड

(विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार के अधीन स्वायत्तशासी निकाय)

### प्रत्यायन प्रमाण-पत्र

## गुजरात इंफ्रापाइप्स प्राइवेट लिमिटेड

का मूल्यांकन और प्रत्यायन निम्न मानक के अनुसार

आई.एस.ओ./आई.ई.सी. 17025:2005

“परीक्षण एवं अंशशोधन प्रयोगशालाओं की सक्षमता की सामान्य अपेक्षाएँ”

## वड़ोदरा, गुजरात

में स्थित इसकी सुविधाओं के लिए

## रासायनिक परीक्षण

के विषय क्षेत्र में किया गया।

(इस प्रयोगशाला के प्रत्यायन के विषय क्षेत्र की जानकारी एन ए बी एल वेबसाइट [www.nabl-india.org](http://www.nabl-india.org) से भी प्राप्त कर सकते हैं)

प्रमाण-पत्र संख्या प-4051

जारी करने की तिथि 25/07/2016

वैधता की तिथि 24/07/2018

यह प्रमाण-पत्र उपर्युक्त मानक तथा राष्ट्रीय परीक्षण और अंशशोधन प्रयोगशाला प्रत्यायन बोर्ड की अतिरिक्त अपेक्षाओं का निरंतर संतोषप्रद अनुपालन किए जाने पर अनुबंध में निर्दिष्टानुसार प्रत्यायन के क्षेत्र के लिए वैध रहेगा।

रा.प्र.प्र.बो. की ओर से हस्ताक्षरित

एन. वेंकटेश्वरन

एन. वेंकटेश्वरन  
कार्यक्रम प्रबन्धक

अनिल रेलिया

अनिल रेलिया  
निदेशक

प्रो. श्रीकृष्ण जोशी

प्रो. श्रीकृष्ण जोशी  
अध्यक्ष



# NABL

## SCOPE OF ACCREDITATION

Laboratory	Gujarat Infrapipes Pvt. Ltd., Survey No. 53/A, Nareshwar Road, Manglej, Taluka Karjan, Dist. Vadodara, Gujarat		
Accreditation Standard	ISO/IEC 17025: 2005		
Discipline	Chemical Testing	Issue Date	25.07.2016
Certificate Number	T-4051	Valid Until	24.07.2018
Last Amended on	-	Page	1 of 2

S. No.	Product / Material of Test	Specific Test Performed	Test Method Specification against which tests are performed	Range of Testing / Limits of Detection
I.	<b>METALS &amp; ALLOYS</b>			
1.	<b>Carbon &amp; Low Alloy Steel</b>	Carbon (C)	ASTM E415: 2015	0.0021 % to 1.400 %
		Silicon (Si)		0.0016 % to 1.500 %
		Manganese (Mn)		0.0007 % to 2.100 %
		Phosphorus (P)		0.0012 % to 0.13 %
		Sulphur (S)		0.0007 % to 0.080 %
		Chromium (Cr)		0.001 % to 2.20 %
		Molybdenum (Mo)		0.0017 % to 1.70 %
		Nickel (Ni)		0.0024 % to 1.65 %
		Aluminium (Al)		0.0003 % to 1.90 %
		Arsenic (As)		0.0037 % to 0.10 %
		Copper (Cu)		0.0005 % to 0.60 %
	Lead (Pb)	0.0034 % to 0.025 %		
	Vanadium (V)	0.0010 % to 1.10 %		
2.	<b>Austenitic Stainless Steel</b>	Carbon (C)	ASTM E-1086: 2014	0.0020 % to 3.20 %
		Silicon (Si)		0.0073 % to 5.40 %
		Manganese (Mn)		0.0007 % to 2.10 %
		Phosphorus (P)		0.0014 % to 0.27 %

Dheeraj Chawla  
Convenor

N. Venkateswaran  
Program Manager



# NABL

## SCOPE OF ACCREDITATION

Laboratory Gujarat Infrapipes Pvt. Ltd., Survey No. 53/A, Nareshwar Road, Manglej, Taluka Karjan, Dist. Vadodara, Gujarat

Accreditation Standard ISO/IEC 17025: 2005

Discipline Chemical Testing Issue Date 25.07.2016

Certificate Number T-4051 Valid Until 24.07.2018

Last Amended on - Page 2 of 2

S. No.	Product / Material of Test	Specific Test Performed	Test Method Specification against which tests are performed	Range of Testing / Limits of Detection
	Austenitic Stainless Steel	Sulphur (S)	ASTM E-1086: 2014	0.0011 % to 0.33 %
		Chromium (Cr)		1.90 % to 29.0 %
		Molibdenum (Mo)		0.90 % to 6.10 %
		Nickel (Ni)		1.5 % to 29.0 %
		Aluminium (Al)		0.0004 % to 3.10 %
		Copper (Cu)		0.0003 % to 0.42 %
		Lead (Pb)		0.003 % to 0.03 %
		Vanadium (V)		0.0010 % to 5.30 %
		Cobalt (Co)		0.0008 % to 0.55 %

-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-

Dheeraj Chawla  
Convenor

N. Venkateswaran  
Program Manager