

Identification Number of
Accreditation
NACI/Lab/1628
Initial Accreditation Date:
2025.11.11
Granting Date: ---
Renewal Date: ---
Reaccreditation: ---
Correction: ---
Expiry Date: 2028.11.11



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۱۶۲۸
تاریخ صدور اولیه گواهینامه :
۱۴۰۴/۰۸/۲۰
تاریخ اعطا گواهینامه: ---
تاریخ تجدید گواهینامه: ---
تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---
تاریخ اصلاح گواهینامه: ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۷/۰۸/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون Testing Laboratory Accreditation Certificate

The National Accreditation Center of Iran (NACI)
herewith confirms that body:

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران بدین وسیله تایید می نماید که نهاد :

Loule Va Ettesalat Poli Rood Ettesal

لوله و اتصالات پلی رود اتسال

Address: B2 Unit, Tashbandan Industrial Town, Km 10
Of Mahmod Abad to Amol Rd, Mazandaran
province, I.R.IRAN
Postal Code: 4631187171
Tel: +98(21)77333132
Fax : +98(21) 40773248
Web Site : www.polirood.ir

نشانی: ایران، مازندران، محمود آباد، کیلو متر ۱۰ جاده محمود آباد به آمل،
شهرک صنعتی تشبندان، واحد B2
کد پستی: ۴۶۳۱۱۸۷۱۷۱
تلفن: ۰۲۱-۷۷۳۳۳۱۳۲
دورنگار: ۰۲۱-۴۰۷۷۳۲۴۸
سایت اینترنتی : www.polirood.ir

Has fulfilled the INSO -ISO/IEC 17025:2017

And is competent to carry out Testing services according to
accreditation scope are listed in
3 page/s of annex.

الزامات استاندارد ایران-ایزو/آی ای سی ۲۰۱۷: ۱۷۰۲۵ رعایت نموده
است و صلاحیت انجام خدمات آزمون مطابق دامنه کاربردی که جزئیات آن
در ۳ برگ پیوست آمده است را داراست.

- Validity Of Accreditation Depends On Continuity Of Compliance With The Relevant Requirements And Obtaining The Approval Based On The Annual Surveillance Assessment.
- The Unique Identification Number Of This Accreditation Certificate And All Attachments Are The Same
- To Control The Originality Of This Certificate, Visit The Website Of NACI.(naciportal.inso.gov.ir)

- اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و اخذتاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالیانه است.
- شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوست ها یکسان است.
- جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.inso.gov.ir)

M.Alipour
NACI PRESIDENT



مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1628

Initial Accreditation Date:

2025.11.11

Granting Date: ---

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.11

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۶۲۸

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۸/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون

Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت لوله و اتصالات پلی رود اتصال

Annex Accreditation Scope of Loule Va Ettesalat Poli Rood Ettesal

۱- پلیمر / Polymer

ردیف NO.	نام محصول	محصول محور*	آزمون محور** Test Oriented	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	Product Name	Product *Oriented		Test Title	Applicable Range	Reference
1	پلاستیک های غیر اسفنجی Non-cellular plastics		✓	تعیین چگالی (روش های غوطه وری و پیکنومتر مایع) Determining the density of non-Cellular plastics (Immersion, liquid pycnometer method)	---	INSO 7090-1 : 1398 ISO 1183-1:2025 (Method A, B)
2	پلاستیک ها plastics		✓	OIT تعیین زمان القای اکسایش (هم دم) به روش گرماسنجی (DSC) روبشی تفاضلی Determination of oxidation induction time (isothermal OIT) Differential scanning calorimetry (DSC)	(156 to 232) °C	INSO 7186-6 :1397 ISO 11357-6 :2025
3	پلاستیک های گرمائرم Thermoplastics		✓	تعیین نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) Determination of the Melt Mass Flow Rate (MFR)	(190,230) ° C (2.16, 5) kg	INSO 6980-1 :1402 ISO 1133-1:2022 (Procedure A)
4	لوله ها ، اتصالات و آمیزه های پلی الفینی سامانه های لوله گذاری پلاستیکی		✓	تعیین مقدار دوده با روش تکلیس و پیرولیز (روش کوره الکتریکی تیوب دار) Determination of carbon black content by calcination and pyrolysis	---	INSO 19990 :1398 ISO 6964:2019 (Method A)



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1628

Initial Accreditation Date:

2025.11.11

Granting Date: ---

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.11

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۶۲۸

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون

Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت لوله و اتصالات پلی رود اتصال

Annex Accreditation Scope of Loule Va Ettesalat Poli Rood Ettesal

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 20059 :1394 INSO 18553 :2025		ارزیابی درجه پراکنش دوده و رنگدانه (رویه فشرده سازی) The assessment of the degree of pigment or carbon black dispersion			Polyolefin pipes, fittings and compounds Piping systems	
ISO 3126 :2005 INSO 2414 :1393	OD: (16 to 200) mm Thk. up to 70 mm	تعیین ابعاد Determination of dimensions	✓		اجزای پلاستیکی سامانه های لوله گذاری پلاستیکی Plastics Piping systems	5
ISO 1167-1 :2007 ISO 1167-2 :2006 ISO 1167-3 :2007 ISIRI 12181-1 :1389 ISIRI 12181-2 :1390 ISIRI 12181- 3 :1388	OD: (20 to 200) mm up to 100 bar (20 & 80) °C Cap Type A	تعیین مقاومت در برابر فشار هیدروستاتیک داخلی (روش آب در آب) Determination of the resistance to internal pressure (water in Water method)	✓		لوله ها، اتصالات سیستم های مونتاژ شده پلاستیکی برای انتقال سیالات Pipes, fittings and assemblies for the conveyance of fluids	6
ISO 2505 :2023 INSO 17614 :1392	OD: Up to 250 mm (100, 110) °C	تعیین برگشت طولی (روش آون هوا) Longitudinal Reversion Determination (Air Oven Method)	✓		لوله ها و اتصالات پلاستیکی گرمناز Thermoplastics pipes & fittings	7



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1628

Initial Accreditation Date:

2025.11.11

Granting Date: ---

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.11

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۶۲۸

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون

Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت لوله و اتصالات پلی رود اتصال

Annex Accreditation Scope of Loule Va Ettesalat Poli Rood Ettesal

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ISO 6259-1:2020 INSO 17140-1:1394 ISO 6259-3:2020 INSO 17140-3:1394	up to 40 kN up to 1000 mm up to 500 mm/min type 1,2	تعیین خواص کششی Determination of tensile properties	✓		لوله های پلی اولفینی Polyolefin Pipes	8
ISO 4427-2:2019 INSO 14427-2:1400 Clause 6-1	---	وضعیت ظاهری Appearance	✓		لوله های پلی اتیلنی برای کاربرد های آبرسانی، فاضلاب و زهکشی تحت فشار Plastics-piping systems for water supply, and for drainage under pressure polyethylene (PE)	9
ISO 4427-2:2019 INSO 14427-2:1400 Clause 6-2		رنگ Color				
ISO 4427-2:2019 INSO 14427-2:1400 Clause 12		نشانه گذاری Marking				

* محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون های مندرج در استاندارد ویژگی های محصول، تایید صلاحیت شده است

** آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است.

* **Product Oriented:** Laboratory is accredited to meet all requirements of the product specification standard.

** **Test Oriented:** Laboratory is accredited for carrying out the tests mentioned in the above table.



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران