



۳۵ سال تعطیل و نوآوری



گواهینامه ها



شماره: ۰۱-۲۵-۶۳۲۰  
تاریخ صدور: ۱۴۰۱/۰۳/۲۲



# گواهینامه فنی

## بررسی عملکرد محصول تولیدی

مدیریت عامل محترم شرکت خسرو نیکوپلاست

به استناد جزء (ه) بند دوم ماده (۲) اساسنامه مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی و ماده ۱۶ آیین نامه اجرایی ماده ۱۴ قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن مصوب ۱۳۹۵، این گواهینامه به محصول تولیدی شرکت خسرو نیکوپلاست با شناسه ملی ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸ به شرح زیر اعطاء شده است:

- نام محصول: لوله پنج لایه تلفیقی PERT/AL/PERT با جوش روی هم با قطر ۱۶ الی ۳۲ میلیمتر به رنگ سفید با نام تجاری آتا پایپ؛
- قابل استفاده در: شبکه های آب سرد و گرم بهداشتی و انشعابات داخل ساختمان برای سیستم گرمایش و سرمایش؛
- طبق استاندارد ملی ایران شماره ۸۲۹۹-۱ محصول فوق از نظر واکنش در برابر آتش، کندسوز بوده و شرایط قرارگیری در طبقه E یا بهتر را احراز می نماید.
- مطابق با ضوابط فنی مورد قبول مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی؛
- تولید شرکت خسرو نیکوپلاست، به آدرس تبریز، اتوبان تبریز به آذرشهر، سه کیلومتر بعد از پلیس راه؛
- محل تولید: تبریز، اتوبان تبریز به آذرشهر، سه کیلومتر بعد از پلیس راه.

این گواهینامه نشان می دهد که الزامات مربوط به عملکرد این محصول بر اساس نتایج آزمایش های انجام شده مطابق با الزامات و ضوابط مورد قبول این مرکز، برای دامنه کاربرد درج شده در این گواهینامه و گزارش فنی پیوست، که جزء لاینفک آن است، ارزیابی و تایید شده است و مسئولیت کنترل و حفظ کیفیت آن به عهده تولید کننده می باشد.

این گواهینامه اولین بار در تاریخ ۱۳۹۲/۰۲/۱۰ صادر و ۷ (هفت) مرتبه تمدید شده است و تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۱ نیز چنانچه ضوابط فنی مورد استناد برای اعطای این گواهینامه، کیفیت محصول و شرایط تولید، تغییر نکند و همچنین گواهینامه تعلیق یا لغو نشده باشد، معتبر خواهد بود.

محمد مهدی حدادی  
سرپرست مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت راه و شهرسازی  
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



شماره: ۰۱-۲۵-۸۶۰۱  
تاریخ صدور: ۱۴۰۱/۰۴/۲۱



# گواهینامه فنی

## بررسی عملکرد محصول تولیدی

مدیریت عامل محترم شرکت خسرو نیکوپلاست

به استناد جزء (ه) بند دوم ماده (۲) اساسنامه مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی و ماده ۱۶ آیین نامه اجرایی ماده ۱۴ قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن مصوب ۱۳۹۵، این گواهینامه به محصول تولیدی شرکت خسرو نیکوپلاست با شناسه ملی ۱۰۲۰۰۰۶۷۱۸ به شرح زیر اعطاء شده است:

- نام محصول: لوله PVC-U به رنگ سفید با قطر ۷۵ الی ۳۱۵ میلی متر با نام تجاری خسرو نیکوپلاست؛
- قابل استفاده در: شبکه های فاضلابی ساختمان؛
- کاربری: BD برای استفاده در داخل ساختمان و دفنی تا فاصله یک متری از ساختمان که به سیستم فاضلاب زیرزمینی متصل می شود؛
- مطابق با ضوابط فنی مورد قبول مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی؛
- تولید شرکت خسرو نیکوپلاست، به آدرس: استان آذربایجان شرقی، تبریز، اتوبان تبریز به آذرشهر، سه کیلومتر بعد از پلیس راه؛
- محل تولید: استان آذربایجان شرقی، تبریز، اتوبان تبریز به آذرشهر، سه کیلومتر بعد از پلیس راه.

این گواهینامه نشان می دهد که الزامات مربوط به عملکرد این محصول بر اساس نتایج آزمایش های انجام شده مطابق با الزامات و ضوابط مورد قبول این مرکز، برای دامنه کاربرد درج شده در این گواهینامه و گزارش فنی پیوست، که جزء لاینفک آن است، ارزیابی و تایید شده است و مسئولیت کنترل و حفظ کیفیت آن به عهده تولید کننده می باشد.

این گواهینامه اولین بار در تاریخ ۱۴۰۱/۰۴/۲۱ صادر و تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۴/۲۰ نیز چنانچه ضوابط فنی مورد استناد برای اعطای این گواهینامه، کیفیت محصول و شرایط تولید، تغییر نکند و همچنین گواهینامه تعلیق یا لغو نشده باشد، معتبر خواهد بود.

محمد مهدی حیدری  
سرپرست مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی





جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

ش ۶۰۹۱۰۳۱۰۱

شماره روز:

۱۴۰۱/۴/۲۵

تاریخ صدور اولیه:

تاریخ تجدید:

# پروانه کاربرد علامت استاندارد تسویتی

براساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران مصوب یکم اردیبهشت و تصویب و در اجرای قرارداد

واحد تولیدی خسرو نیکو پلاست

شماره ۸۲۸۳ مورخ ۱۴۰۱/۴/۲۹ به موجب این پروانه اجازه داده می شود:

برای سامانه های لوله گذاری از جنس پلی وینیل کلراید صلب (PVC-U) برای کاربرد روکار و ناپدید با ویژگی لوله ها

مهدی اسلام پناه

با نام و یا علامت تجاری

ولاین طبق تصویر به ثبت رسیده

تهران: آذر شهر ۳ کیلومتر بالاتر از پلیس راه

تهران: آذر شهر ۳ کیلومتر بالاتر از پلیس راه

شناسه ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸

ضمناً توجه دارند پروانه را به مندرجات پشت این برگ جلب می نمایند.  
مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور تا یکصد سال است



219938

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

مسئول فرشتی حکم رو

مدیر کل استاندارد استان

آذربایجان شرقی





جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

شماره گواهینامه: Ash/۴۲۷۸

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۱۰/۰۹

مرتبۀ تمدید: دوم

## گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد، مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد، به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه شرکت خسرو نیکو پلاست برای انجام آزمون به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود.

| ردیف | نام محصول                                                                                                            | محصول<br>محور <sup>۱</sup> | آزمون<br>محور <sup>۲</sup> | عنوان آزمون/<br>استاندارد                           | محدوده<br>کاربرد | مرجع <sup>۳</sup> |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| ۱    | سامانه های لوله گذاری لوله های چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت دوم- لوله ها                    | ✓                          | -                          | ویژگی ها و روش های آزمون مربوط به لوله های چند لایه | -                | ۱۲۷۵۳-۲           |
| ۲    | سیستم لوله های چند لایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت ۳- اتصالات                                     | ✓                          | -                          | ویژگی ها و روش های آزمون                            | -                | ۱۲۷۵۳-۳           |
| ۳    | سیستم لوله های چند لایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت ۵- همخوانی مجموعه لوله و اتصال با شرایط کاربری | ✓                          | -                          | ویژگی ها و روش های آزمون                            | -                | ۱۲۷۵۳-۵           |

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون های مندرج در استاندارد ویژگی های محصول، تمدید شده است.

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون های مندرج در جدول فوق تمدید شده است.

۳- در ستون هفتم از جدول ب برای آزمایشگاهی که تعیین ماهیت انجام می دهد اطلاعات مربوط به "شماره استاندارد - شماره بند - ضابطه قانونی" درج می شود.

سازمان فرشی حق رو

مدیرکل استاندارد استان آذربایجان شرقی

تذکر:

۱- مدت اعتبار این گواهینامه از تاریخ تمدید دو سال می باشد.

۲- داشتن این تاییدیه رافع مسئولیت های حقوقی و جزایی دارنده آن نمی باشد.

۳- رعایت موارد ذکر شده در فرم به شماره مدرک ۵-۸۱۱/۲۰۸/ف با عنوان "تعهدات آزمایشگاه همکار" الزامی است.

آدرس آزمایشگاه: استان آذربایجان شرقی - جاده تبریز - آذرشهر، سه کیلومتر بعد از پلیس راه، سمت چپ، شرکت خسرو نیکو پلاست

نمابر: ۰۴۱-۳۲۴۴۴۵۴۰

تلفن: ۰۴۱-۳۲۴۴۳۷۲۵

۵/۱۷۲۰۲۰

شماره:

۰۱، ۲، ۲۵

تاریخ:



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز



گواهی FOOD GRADE

مدیریت محترم گروه صنعتی خسرو نیکو پلاست

با سلام و احترام

بازگشت به درخواست شماره ۹۹۳۹۲ به مورخ ۰۰/۱۱/۳۰ آن موسسه برای تولید:

- ۱- لوله های upvc مورد مصرف در حوزه کاربردی آبرسانی (انتقال آب آشامیدنی) تحت فشار
- ۲- لوله های ۵ لایه مورد مصرف برای انتقال آب در تاسیسات سرد و گرم ساختمانی
- ۳- اتصالات فلزی (برنجی) لوله های ۵ لایه

به آدرس تبریز- ۳ کیلومتر بعد از پلیس راه آذرشهر- برابر مدارک ارائه شده و جوابیه آزمایشگاه پاک بنیان البرز نمونه های آزمایش شده آن موسسه FOOD GRADE می باشد.  
این گواهی فقط شامل موارد آنالیز بوده و از تاریخ صدور به مدت یکسال دارای اعتبار می باشد.

دکتر محبوب نعمتی

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی تبریز





جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

شماره پروانه: ۶۰۱۷۶۰۴۸۸۴  
تاریخ صدور اولیه: ۱۳۸۸/۰۴/۰۲  
تاریخ تمدید: ۱۴۰۱/۰۴/۰۲  
(هم‌زمان با یک‌بار تمدید معتبر است)

### پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکمزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می‌شود، واحد تولیدی خسرو نیکوپلاست با رعایت استاندارد ملی شماره ۱-۹۱۱۸ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده سامانه های لوله گذاری پلاستیکی مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی تحتی از جنس پی وی سی صلب (PVC-U)، با نام تجاری حروف KNP خسرو نیکوپلاست، آتاپیپ ATAPIPE، بفارسی ولاتین طبق تصویر به ثبت رسیده استفاده نماید.

مدی اسلام پناه  
از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران  
سلطان فرشی محبی نو



واحد تولیدی و یا خدماتی باید حداقل ۹۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اهدات لازم را به منظور تمدید پروانه به روزرسانی مستندات به گل آورد.

نشانی: شیراز - جاده آذشهر ۳ کیلومتر بالاتر از پلیس راه - تلفن: ۳۲۴۴۳۷۲۵

نام مدیر عامل: آقای محمد فرشی - شماره ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸

کد ملی: ۵۳۵۵۱۷۹۳۵۵

کوبانی فوق جهت اطلاع می‌باشد. آخرین وضعیت اعتبار این کوبانی از طریق سایت [isom.isiri.gov.ir/parvaneh](http://isom.isiri.gov.ir/parvaneh) و سترس و استنادی باشد.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ تمدید سه سال است.





جمهوری اسلامی ایران  
سازمان ملی استاندارد ایران

شماره پروانه: ۶۰۱۷۶۰۴۸۸۴

تاریخ صدور اولیه: ۸۸/۴/۲

تاریخ تمدید: ۹۸/۴/۲

## پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران  
مصوب یکم هزار و سیصد و هفتاد و یک و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد؛  
به موجب این پروانه اجازه داده می شود: واحد تولیدی خسرو نیکوپلاست

با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۹۱۱۸ از علامت

استاندارد ایران برای محصول: لوله و اتصالات پلاستیکی از جنس پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) مورد مصرف در تخلیه فاضلاب زیر زمینی بدون فشار با ویژگی لوله PVC-U

با نام و یا علامت تجاری  
حروف KNP به لاتین و کلمات خسرو نیکوپلاست PRODUCTION استفاده نماید  
Khosro Nikoo Plast COMPANY و آتا پایپ ATA PIPE به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده

نیره پیروز بخت

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

سازمان فرشی حق دو



از طرف واحد تولیدی یا خدائی باید حداقل سه ماه قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و به روز رسانی مستندات بعمل آورد.

مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

شنائی واحد تولیدی / خدائی:

تبریز جاده آذر شهر ۲ کیلومتر بالاتر از پلیس راه

شناسه ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸ ضمیمه دارنده پروانه را به مندرجات پشت این برگ جلب می نماید.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور اتمید سه سال است.





جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

شماره پروانه: ۶۰۶۸۱۳۴۹۶۴

تاریخ صدور اولیه: ۹۶/۵/۳۰

تاریخ تجدید: —

## پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران  
مصوب یکم اردیبهشت و هفتاد و یک و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد؛

به موجب این پروانه اجازه داده می شود: واحد تولیدی شرکت آتابای تبریز

با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۱۲۷۵۳-۳ از علامت

استاندارد ایران برای محصول: اتصالات لوله های چند لایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان با  
ویژگی اتصالات فلزی

با نام و یا علامت تجاری کلمات آتا پایپ ATA PIPE به فارسی و لاتین طبق استفاده نماید.

تصویر به ثبت رسیده

نیره پیروز بخت

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

از طرف



ساسان فرشی حق رو

واحد تولیدی یا خدماتی باید حداقل ۳۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه در روز رسانی مستندات، به عمل آورد.  
مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

نشانی واحد تولیدی / خدماتی: حانه آفرین

ضمناً توجه دارند پروانه را به مندرجات پشت این برگ جلب می نماید.

شناسه ملی: ۱۴۰۰۳۹۰۷۵۲۹

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور / تجدید سه سال است



شماره پروانه: ۶۰۶۵۱۹۸۹۵۴

تاریخ صدور اولیه: ۹۵/۱۱/۲۰

تاریخ تمدید: ۹۸/۱۱/۲۰



جمهوری اسلامی ایران  
سازمان ملی استاندارد ایران

## پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران  
مصوب یکمزار و سیصد و هشتاد و یک و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد؛  
به موجب این پروانه اجازه داده می شود: مدیریت محترم واحد تولیدی خسرو نیکو پلاست

۱۳۳۶۱-۲

از علامت با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره

سیستم های لوله گذاری برای کاربردهای آبرسانی و فاضلاب

استاندارد ایران برای محصول: و زهکشی تحت فشار و مدفون در خاک و بالای سطح زمین پلی وینیل کلراید  
سخت (PVC-U) قسمت ۲- لوله ها

با نام و یا علامت تجاری کلمات آتا پایپ ATA PIPE و حروف KNP به فارسی و لاتین استفاده نماید.

و کلمات Khosro Nikoo PRODUCTION COMPANY

فیروز پیروز بخت

Plast به لاتین و کلمات خسرو نیکو پلاست

به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده

سازمان ملی استاندارد ایران  
سازمان فرسی حق و



از طرف

واحد تولیدی یا خدماتی بید حداقل سه ماه قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و به روز رسانی مستندات به عمل آورد.  
مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

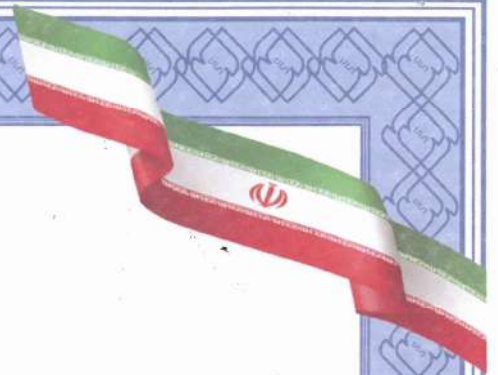
نشانی واحد تولیدی: جلفا، آذربایجان شرقی، بعد از دایس راه

شناسه ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸

ضمناً توجه دارنده پروانه را به مندرجات پشت این برگ جلب می نماید.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور اتمدید سه سال است.





جمهوری اسلامی ایران  
سازمان ملی استاندارد ایران

شماره پروانه: ۶۰۷۲۷۳۳۹۷۴

تاریخ صدور اولیه: ۹۷/۶/۱۲

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۶/۱۲

## پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران  
مصوب یکمزار و سیصد و هفتاد و یک و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد؛

به موجب این پروانه اجازه داده می شود: واحد تولیدی خسرو نیکو پلاست

۹۱۱۹-۱  
با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره از علامت

استاندارد ایران برای محصول: ساعانه های لوله گذاری پلاستیکی برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان از جنس پی وی سی صلب (PVC-U) با ویژگی لوله PVC تخلیه فاضلاب لوله ها

با نام و یا علامت تجاری حروف KNP به لاتین و کلمات خسرو نیکو پلاست استفاده نماید.

KHOSRO Nikoo PLAST و آنا پایپ ATA PIPE

به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده

علامت تجاری یعنی

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

سازمان فرشی حق رو



از طرف

واحد تولیدی یا خدماتی باید حداقل سه ماه قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و به روز رسانی مستندات بعمل آورد.

مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

نشانی واحد تولیدی / خدماتی:

نبریز جاده آذر شهر ۲ کیلومتر ساند، پ.بلیس راد

شناسه ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸

ضمناً توجه دارنده پروانه را به مندرجات پشت این برگ جلب می نماید.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور / تمدید سه سال است.





جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره ملی استاندارد استان آذربایجان شرقی

شماره پروانه: ۶۰۹۱۸۸۹۰۱۶  
تاریخ صدور اولیه: ۱۴۰۱/۰۷/۲۳  
تاریخ تمدید:  
دست دوم مبدأ ملی یک مورد جدا صد یک

## پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکمزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود، واحد تولیدی خسرو نیکوپلاست با رعایت استاندارد ملی شماره ۲۱-۱۱۳۱۵ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده سیستم های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۱- سیستم های لوله محافظ صلب - الزامات ویژه با نام تجاری حروف KNP خسرو نیکوپلاست، آتاپیپ ATAPIPE، به فارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده استفاده نماید.

محمدی اسلام پناه  
از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران  
بلیک ملی انفرادی



واحد تولیدی و یا صنعتی باید حداقل ۹۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه به روز رسانی مستندات به عمل آورد.

نشانی: تبریز - جاده آذشهر ۴ کیلومتر بالاتر از میس راه - تلفن: ۳۲۴۴۳۲۲۵

نام مدیر عامل: آقای محمد فرجی - شناسه ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸

کد پستی: ۵۳۵۵۱۷۹۳۵۵

کوبانی فوق جهت اطلاع می باشد آخرین وضعیت اعتبار این کوبانی از طریق سایت [isom.inso.gov.ir/parvaneh](http://isom.inso.gov.ir/parvaneh) قابل دسترسی و استعلام می باشد.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور سه سال است.





جمهوری اسلامی ایران  
سازمان ملی استاندارد ایران

شماره پروانه: ۶۰۲۶۹۷۹۹۰۴

تاریخ صدور اولیه: ۹۰/۷/۳

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۷/۳

## پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران  
مصوب یکم هزار و سیصد و هفتاد و یک و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد؛

به موجب این پروانه اجازه داده می شود: واحد تولیدی خسرو نیکو پلاست  
با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۱۲۷۵۳-۲ از علامت

استاندارد ایران برای محصول: لوله های چند لایه برای لوله کشی داخل ساختمان

با نام و یا علامت تجاری کلمات آتا پایپ ATA PIPE و حروف KNP به فارسی و لاتین و استفاده نماید.  
کلمات Khosro Nikoo Plast PRODUCTION COMPANY به

لاتین و کلمات خسرو نیکو پلاست به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسید

غلامرضا شریعتی

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

ساسان فرشی حق رو



از طرف واحد تولیدی یا خدماتی بایده حداقل سه ماه قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه به روز رسانی مستندات بعمل آورد.

مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

نشانی واحد تولیدی / خدماتی:

تبریز جاده آذر شهر ۳ کیلومتر بالاتر از پلیس راه

شناسه ملی: ۱۰۲۰۰۰۰۶۷۱۸ ضمانت توجه دارنده پروانه را به مندرجات پشت این برگ جلب می نماید.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور / تمدید سه سال است.



**TRB**  
**INTERNATIONAL**

# CERTIFICATE



**KHOSRO NIKOO PLAST**  
**(ATA PIPE)**

3 Km After Police Station in Tabriz Azarshahr Way, Tabriz, Iran.

## ISO 10002:2018

**Production of 5 Layers Pipe and U-PVC Pipe and Joints Cement Pipe and Joints & Ceramic Joints**

This certificate is valid for 3 years on condition that surveillance audits are carried out before the period of each year in accordance with the accreditation rules. With this certificate, the holder of the certificate has been audited on the address mentioned above by TRB Certification Body in accordance with the condition and requirements of the license contract and it has been registered that the company satisfies the conditions of the standard. This certificate is valid as long as the certificate holder follows TRB certification rules and the certificate is seen as valid on [www.trb.com.de](http://www.trb.com.de) web site certificate inquiry section.

**Certification** : DE/IR-CS-1090  
**Date of Issue** : 02.08.2021  
**Expiry Date** : 01.08.2023  
**Certification** : 3 Years (2.Year)  
**Printing Number** : 01



  
General Manager





**TRB**  
INTERNATIONAL

# CERTIFICATE



**KHOSRO NIKOO PLAST**  
**(ATA PIPE)**

3 Km After Police Station in Tabriz Azarshahr Way, Tabriz, Iran.

## ISO 10004:2018

**Production of 5 Layers Pipe and U-PVC Pipe and Joints Cement Pipe and Joints & Ceramic Joints**

This certificate is valid for 3 years on condition that surveillance audits are carried out before the period of each year in accordance with the accreditation rules. With this certificate, the holder of the certificate has been audited on the address mentioned above by TRB Certification Body in accordance with the condition and requirements of the license contract and it has been registered that the company satisfies the conditions of the standard. This certificate is valid as long as the certificate holder follows TRB certification rules and the certificate is seen as valid on [www.trb.com.de](http://www.trb.com.de) web site certificate inquiry section.

**Certification** : DE/IR-CS-1090  
**Date of Issue** : 02.08.2021  
**Expiry Date** : 01.08.2023  
**Certification** : 3 Years (2.Year)  
**Printing Number** : 01



  
General Manager



**TRB**  
INTERNATIONAL

# CERTIFICATE



**KHOSRO NIKOO PLAST**  
**(ATA PIPE)**

3 km After Police Station in Tabriz Azarshahr Way, Tabriz, Iran.

## ISO 17025:2021

**Production of 5 Layers Pipe and U-PVC Pipe and Joints Cement Pipe and Joints & Ceramic Joints**

This certificate is valid for 3 years on condition that surveillance audits are carried out before the period of each year in accordance with the accreditation rules. With this certificate, the holder of the certificate has been audited on the address mentioned above by TRB Certification Body in accordance with the condition and requirements of the license contract and it has been registered that the company satisfies the conditions of the standard. This certificate is valid as long as the certificate holder follows TRB certification rules and the certificate is seen as valid on [www.trb.com.de](http://www.trb.com.de) web site certificate inquiry section.

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Certification   | : DE/IR-SC-1090    |
| Date of Issue   | : 22.06.2020       |
| Expiry Date     | : 21.06.2021       |
| Certification   | : 3 Years (1.Year) |
| Printing Number | : 00               |



  
General Manager





**TRB**  
INTERNATIONAL

# CERTIFICATE



## **KHOSRO NIKOO PLAST (ATA PIPE)**

3 km After Police Station in Tabriz Azarshahr Way, Tabriz, Iran.

# ISO 45001:2018

### **Production of 5 Layers Pipe and U-PVC Pipe and Joints Cement Pipe and Joints & Ceramic Joints**

This certificate is valid for 3 years on condition that surveillance audits are carried out before the period of each year in accordance with the accreditation rules. With this certificate, the holder of the certificate has been audited on the address mentioned above by TRB Certification Body in accordance with the condition and requirements of the license contract and it has been registered that the company satisfies the conditions of the standard. This certificate is valid as long as the certificate holder follows TRB certification rules and the certificate is seen as valid on [www.trb.com.de](http://www.trb.com.de) web site certificate inquiry section.

Certification Number : DE/IR-SC-1090  
Date of Issue : 22.06.2020  
Expiry Date : 21.06.2023  
Certification Period : 2 year (1. Year)  
Printing Number : 00



  
General Manager



**TRB**  
INTERNATIONAL

# CERTIFICATE



## **KHOSRO NIKOO PLAST (ATA PIPE)**

3 km After Police Station in Tabriz Azarshahr Way, Tabriz, Iran.

# ISO 14001:2015

**Production of 5 Layers Pipe and U-PVC Pipe and  
Joints Cement Pipe and Joints & Ceramic Joints**

"This certificate is valid for 3 years on condition that surveillance audits are carried out before the period of each year in accordance with the accreditation rules. With this certificate, the holder of the certificate has been audited on the address mentioned above by TRB Certification Body in accordance with the condition and requirements of the license contract and it has been registered that the company satisfies the conditions of the standard. This certificate is valid as long as the certificate holder follows TRB certification rules and the certificate is seen as valid on [www.trb.com.de](http://www.trb.com.de) web site certificate inquiry section.

Certification Number : DE/IR-EC-1090  
Date of Issue : 22.06.2020  
Expiry Date : 21.06.2023  
Certification Period : 2 year (1. Year)  
Printing Number : 00



  
General Manager



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZM-19486-01-00





**TRB**  
INTERNATIONAL

# CERTIFICATE



## **KHOSRO NIKOO PLAST (ATA PIPE)**

3 km After Police Station in Tabriz Azarshahr Way, Tabriz, Iran.

# ISO 9001:2015

### **Production of 5 Layers Pipe and U-PVC Pipe and Joints Cement Pipe and Joints & Ceramic Joints**

This certificate is valid for 3 years on condition that surveillance audits are carried out before the period of each year in accordance with the accreditation rules. With this certificate, the holder of the certificate has been audited on the address mentioned above by TRB Certification Body in accordance with the condition and requirements of the license contract and it has been registered that the company satisfies the conditions of the standard. This certificate is valid as long as the certificate holder follows TRB certification rules and the certificate is seen as valid on [www.trb.com.de](http://www.trb.com.de) web site certificate inquiry section.

Certification Number : DE/IR-QC-1090  
Date of Issue : 22.06.2020  
Expiry Date : 21.06.2023  
Certification Period : 2 year (1. Year)  
Printing Number : 00



  
General Manager



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZM-19486-01-00

شماره انحصاری  
تایید صلاحیت  
NACI/Lab/۱۸۰۹  
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :  
۱۴۰۱/۰۶/۲۹ - تهران  
تاریخ صدور مجدد گواهینامه : -  
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :  
۱۴۰۴/۰۶/۲۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه  
Laboratory Accreditation Certificate

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

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

**Khosro Nikoo Plast Laboratory**

**آزمایشگاه خسرو نیکوپلاست**

Address: Left Side, 3 Km After police station Azarshahr,  
Tabriz, I.R.IRAN  
Postal Code: 5355179355  
Tel: +98(41) 4143  
Fax : +98(41) 4143 (Extension 50)  
Web Site : [www.knp-co.com](http://www.knp-co.com)

نشانی: ایران، تبریز، اتوبان تبریز به آذرشهر، سه کیلومتر بعد از پلیس راه،  
سمت چپ  
کد پستی: ۵۳۵۵۱۷۹۳۵۵  
تلفن: ۰۴۱-۴۱۴۳  
دورنگار: ۰۴۱-۴۱۴۳ (داخلی ۵۰)  
سایت اینترنتی: [www.knp-co.com](http://www.knp-co.com)

Has fulfilled the INSO-ISO/IEC 17025

And is competent to carry out ☒ Test ☐ Calibration  
services according to accreditation scope are listed in  
5 page/s of annex.

الزامات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی - ۱۷۰۲۵ را رعایت نموده  
است.

و صلاحیت انجام خدمات آزمون ☒ کالیبراسیون ☐ مطابق دامنه کاربردی  
که جزئیات آن در ۵ 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.isiri.gov.ir](http://naciportal.isiri.gov.ir))

- اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و اخذ تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالانه است.
- شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوستها یکسان است.
- جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. ([naciportal.isiri.gov.ir](http://naciportal.isiri.gov.ir))

Dr.S.M Hashemi  
NACI PRESIDENT

اللهم عجل لوليک الفرج  
دکتر سید محمود هاشمی  
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران





جمهوری اسلامی ایران  
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۸۰۹

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۴۰۱/۰۶/۲۹ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه : -

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۶/۲۸

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه خسرو نیکو پلاست

| ردیف | نام محصول                                                          | محصول<br>محور <sup>۱</sup> | آزمون<br>محور <sup>۲</sup> | عنوان آزمون                                                    | محدوده کاربرد                                    | مرجع                                       |
|------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ۱    | پلاستیک‌های غیراسفنجی                                              |                            | ✓                          | تعیین چگالی<br>(روش غوطه‌وری)<br>(Method A)                    | —                                                | ISO 1183-1<br>INSO 7090-1<br>(Method A)    |
| ۲    | پلاستیک‌های گرمانرم                                                |                            | ✓                          | تعیین نرخ جریان جرمی مذاب<br>(MFR)                             | (2.16, 5) Kg<br>(190, 230) °C                    | ISO 1133-1<br>INSO 6980-1<br>(Procedure A) |
| ۳    | اجزاء پلاستیکی سامانه‌های<br>لوله‌گذاری پلاستیکی<br>(up to 320 mm) |                            | ✓                          | تعیین ابعاد                                                    | ID: up to 300 mm<br>Thk. up to 70 mm             | ISO 3126<br>INSO 2412                      |
| ۴    | لوله‌های پلاستیکی گرمانرم<br>(up to 315 mm)                        |                            | ✓                          | تعیین برگشت طولی<br>(روش آون هوا)                              | up to 150 °C                                     | ISO 2505<br>INSO 17614                     |
|      |                                                                    |                            |                            | تعیین مقاومت در برابر ضربه<br>توسط سقوط وزنه<br>(روش ساعت‌گرد) | up to 2000 mm<br>up to 3.2 kg<br>Type: d25, d90  | ISIRI 11438<br>DIN EN<br>ISO 3127          |
|      |                                                                    |                            |                            | تعیین مقاومت در برابر ضربه<br>توسط سقوط وزنه<br>(روش پلکانی)   | up to 2000 mm<br>up to 12.5 kg<br>Type: d25, d90 | ISIRI 11437<br>DIN EN<br>ISO 11173         |
|      |                                                                    |                            |                            | تعیین سفتی حلقه‌ای کوتاه<br>مدت                                | up to 2000 kgf<br>up to 50 mm/min                | INSO 11436<br>ISO 9969                     |

اللهم عجل لفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۸۰۹

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۴۰۱/۰۶/۲۹ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۶/۲۸

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه خسرو نیکو پلاست

| ردیف | نام محصول                                                                                                         | محصول<br>محور <sup>۱</sup> | آزمون<br>محور <sup>۲</sup> | عنوان آزمون                                               | محدوده کاربرد   | مرجع                                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|
| ۵    | لوله‌ها و اتصالات پلاستیکی<br>گرمانرم                                                                             |                            | ✓                          | تعیین دمای نرمی Vicat<br>(VST)                            | 50 N<br>50 °C/h | ISO 2507-1<br>ISO 2507-2<br>ISIRI 2414    |
| ۶    | اتصالات پلاستیکی گرمانرم                                                                                          |                            | ✓                          | تعیین استحکام ضربه‌ای<br>(آزمون سقوط)                     | ---             | INISO 16039<br>DIN EN<br>12061            |
| ۷    | اتصالات گرمانرم قالب‌گیری<br>شده به روش تزریق                                                                     |                            | ✓                          | ارزیابی چشمی اثرات گرمایش                                 | up to 150 °C    | ISIRI 12175<br>ISO 580                    |
| ۸    | اتصالات گرمانرم قالب‌گیری<br>شده به روش تزریق در<br>سامانه‌های لوله‌گذاری                                         |                            | ✓                          | تعیین مقدار لهیدگی                                        | up to 2000 kgf  | BS EN 802                                 |
| ۹    | مجموعه لوله و اتصالات<br>الکتروفیوژنی پلی‌اتیلنی<br>(16 to 225) mm                                                |                            | ✓                          | تعیین ناهم‌چسبی جوش<br>الکتروفیوژن (آزمون لهیدگی)         | up to 2000 kgf  | IGS-C-DN-<br>003<br>(Part 2)<br>ISO 13955 |
| ۱۰   | محل‌های اتصال مکانیکی بین<br>اتصالات و لوله‌های تحت فشار<br>در سامانه‌های لوله‌گذاری<br>پلاستیکی<br>(up to 63 mm) | ✓                          |                            | عدم نشستی تحت فشار داخلی<br>مونتاژهای در معرض خمش         | up to 15 bar    | ISO 3503<br>INISO 13502                   |
|      |                                                                                                                   |                            |                            | تعیین مقاومت در برابر بیرون-<br>آمدگی تحت نیروی طولی ثابت | up to 2000 kgf  | ISO 3501<br>INISO 13316                   |
|      |                                                                                                                   |                            |                            | عدم نشستی تحت فشار منفی<br>(روش خلاء داخلی)<br>(Method A) | up to -0.8 bar  | ISO 3459<br>INISO 12439<br>(Method A)     |
|      |                                                                                                                   |                            |                            | عدم نشستی تحت فشار داخلی                                  | up to 50 bar    | INISO 12440<br>ISO 3458                   |

اللهم عجل لفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران





جمهوری اسلامی ایران  
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۸۰۹

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۴۰۱/۰۶/۲۹ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه : -

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۶/۲۸

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه خسرو نیکو پلاست

| ردیف | نام محصول                                                                           | محصول<br>محور <sup>۱</sup> | آزمون<br>محور <sup>۲</sup> | عنوان آزمون                                                 | محدوده کاربرد                                      | مرجع                                                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۱   | لوله‌ها، اتصالات و سیستم‌های مونتاژ شده پلاستیکی برای انتقال سیال‌ها (up to 315 mm) |                            | ✓                          | تعیین مقاومت در برابر فشار هیدروستاتیک داخلی (روش آب در آب) | up to 100 bar (20, 60, 80, 95) °C<br>Cap Type: A   | ISO 1167-1<br>ISO 1167-2<br>ISO 1167-3<br>ISO 1167-4<br>ISIRI 12181-1<br>ISIRI 12181-2<br>ISIRI 12181-3<br>ISIRI 12181-4 |
| ۱۲   | سامانه‌های لوله‌گذاری پلاستیکی گرم‌انرم برای کاربردهای بدون فشار (up to 315 mm)     |                            | ✓                          | آزمون آب‌بندی                                               | ---                                                | INSO 22997<br>BS EN<br>ISO 13254                                                                                         |
| ۱۳   | پلی‌وینیل کلراید (PVC)                                                              |                            | ✓                          | تعیین درصد خاکستر (روش تکلیس مستقیم) 10237-5 (Method A)     | ---                                                | ISIRI 10237-5 (Method A)                                                                                                 |
| ۱۴   | لوله‌های پلی‌اولفینی و PVC                                                          |                            | ✓                          | تعیین خواص کششی                                             | up to 2000 kgf<br>up to 400 mm<br>up to 100 mm/min | ISO 6259-1<br>ISO 6259-2<br>ISO 6259-3<br>INSO 17140-1<br>INSO 17140-2<br>INSO 17140-3                                   |

اللهم عجل لولیک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۸۰۹

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۱/۰۶/۲۹

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۶/۲۸

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه خسرو نیکو پلاست

| ردیف | نام محصول                                                                                                                                 | محصول<br>محور <sup>۱</sup> | آزمون<br>محور <sup>۲</sup> | عنوان آزمون                                        | محدوده کاربرد | مرجع                                                                                                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۵   | لوله‌های پلی‌وینیل کلراید<br>سخت (UPVC)                                                                                                   |                            | ✓                          | تعیین مقاومت در برابر دی-<br>کلرومتان در دمای مشخص | 15 °C         | ISIRI 10609<br>BS EN 580                                                                                  |
| ۱۶   | لوله‌ها و اتصالات UPVC در<br>سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون<br>در خاک برای کاربردهای<br>فاضلاب و زهکشی ثقیلی                                 |                            | ✓                          | بررسی وضعیت ظاهری، رنگ<br>و نشانه‌گذاری            | ---           | INSO 9118-1<br>Clause 5-1<br>Clause 5-2<br>Clause 12                                                      |
| ۱۷   | لوله‌ها و اتصالات UPVC در<br>سامانه‌های لوله‌گذاری برای<br>تخلیه فاضلاب و پساب<br>ساختمان                                                 |                            | ✓                          | بررسی وضعیت ظاهری، رنگ<br>و نشانه‌گذاری            | ---           | INSO 9119-1<br>Clause 5-1<br>Clause 5-2<br>Clause 12                                                      |
| ۱۸   | لوله‌ها و اتصالات UPVC در<br>سامانه‌های لوله‌گذاری برای<br>کاربردهای آبرسانی، فاضلاب و<br>زهکشی تحت فشار مدفون در<br>خاک و بالای سطح زمین |                            | ✓                          | بررسی وضعیت ظاهری، رنگ<br>و نشانه‌گذاری            | ---           | ISIRI<br>13361-2<br>ISIRI<br>13361-3<br>ISO 1452-2<br>ISO 1452-3<br>Clause 5-1<br>Clause 5-2<br>Clause 13 |

اللهم عجل لولیک الفرج

دکتر سید محمود ماشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۸۰۹

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۴۰۱/۰۶/۲۹ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۶/۲۸

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

### پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه خسرو نیکو پلاست

| ردیف | نام محصول                                                                                                                               | محصول<br>محور <sup>۱</sup> | آزمون<br>محور <sup>۲</sup> | عنوان آزمون              | محدوده کاربرد | مرجع                                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| ۱۹   | لوله‌ها و اتصالات پلی اتیلن با پیوند عرضی (PEX) در سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد (به غیر از مصارف شرب) (12 to 32 mm)  | ✓                          |                            | ویژگی‌ها و روش‌های آزمون | ---           | ISIRI<br>13205-2<br>ISIRI<br>13205-3<br>ISO 15875-2<br>ISO 15875-3 |
| ۲۰   | لوله‌های چندلایه در سامانه های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان (به غیر از مصارف شرب) (رده کاربری ۱ و ۲) (12 to 32 mm) | ✓                          |                            | ویژگی‌ها و روش‌های آزمون | ---           | ISIRI<br>12753-1<br>ISIRI<br>12753-2<br>ISO 21003-1<br>ISO 21003-2 |

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون‌های مندرج در استاندارد ویژگی‌های محصول، تایید صلاحیت شده است

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون‌های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است .

اللهم عجل لولیک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

**Identification Number of Accreditation**

NACI/Lab/1809

**Initial Accreditation Date and**

**Place:** 2022.09.20 - Tehran

**Renewal Date :** ---

**Expiry Date :** 2025.09.19

## Laboratory Accreditation Certificate

### Annex

### Accreditation Scope of Khosro Nikoo Plast Laboratory

| No. | Product Name                                                  | Product Oriented <sup>1</sup> | Test Oriented <sup>2</sup> | Test Title                                                                          | Applicable Range                                 | Reference                                  |
|-----|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1   | Non-Cellular Plastics                                         |                               | ✓                          | Determination of Density (Immersion Method) (Method A)                              | ---                                              | ISO 1183-1<br>INSO 7090-1<br>(Method A)    |
| 2   | Thermoplastics                                                |                               | ✓                          | Determination of the Melt Mass Flow Rate (MFR)                                      | (2.16, 5) kg<br>(190, 230) °C                    | ISO 1133-1<br>INSO 6980-1<br>(Procedure A) |
| 3   | Plastics Components of Plastics Piping Systems (up to 320 mm) |                               | ✓                          | Determination of Dimensions                                                         | ID: up to 300 mm<br>Thk. up to 70 mm             | ISO 3126<br>INSO 2412                      |
| 4   | Thermoplastics pipes (up to 315 mm)                           |                               | ✓                          | Longitudinal Reversion Determination (Air Oven Method)                              | up to 150 °C                                     | ISO 2505<br>INSO 17614                     |
|     |                                                               |                               |                            | Determination of Resistance to Blows by the falling Weight (Round the Clock Method) | up to 2000 mm<br>up to 3.2 kg<br>Type: d25, d90  | ISIRI 11438<br>DIN EN<br>ISO 3127          |
|     |                                                               |                               |                            | Determination of Resistance to Blows by the falling Weight (Staircase Method)       | up to 2000 mm<br>up to 12.5 kg<br>Type: d25, d90 | ISIRI 11437<br>DIN EN<br>ISO 11173         |
|     |                                                               |                               |                            | Determination of Short-Term Ring Stiffness                                          | up to 2000 kgf<br>up to 50 mm/min                | INSO 11436<br>ISO 9969                     |
| 5   | Thermoplastics pipes & Fittings                               |                               | ✓                          | Determination of Vicat Softening Temperature (VST)                                  | 50 N<br>50 °C/h                                  | ISO 2507-1<br>ISO 2507-2<br>ISIRI 2414     |

Dr. S. M. Hashemi  
 NACI PRESIDENT



**Identification Number of Accreditation**

NACI/Lab/1809

**Initial Accreditation Date and**

**Place:** 2022.09.20 - Tehran

**Renewal Date :** ---

**Expiry Date :** 2025.09.19

## Laboratory Accreditation Certificate

### Annex

### Accreditation Scope of Khosro Nikoo Plast Laboratory

| No. | Product Name                                                                                 | Product Oriented <sup>1</sup> | Test Oriented <sup>2</sup> | Test Title                                                                    | Applicable Range | Reference                          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|
| 6   | Thermoplastics Fittings                                                                      |                               | ✓                          | Impact Strength Determination (Falling Test)                                  | ---              | INSO 16039<br>DIN EN 12061         |
| 7   | Injection-Moulded Thermoplastics Fittings                                                    |                               | ✓                          | visually assessing the effects of heating                                     | up to 150 °C     | ISIRI 12175<br>ISO 580             |
| 8   | Injection-Moulded Thermoplastics Fittings for Pressure Piping Systems                        |                               | ✓                          | Determination of Maximum Deformation by Crushing                              | up to 2000 kgf   | BS EN 802                          |
| 9   | Polyethylene Electrofusion Assemblies (16 to 225) mm                                         |                               | ✓                          | Determination of Decohesion of Electrofusion (Crushing Test)                  | up to 2000 kgf   | IGS-C-DN-003 (Part 2)<br>ISO 13955 |
| 10  | Mechanical Joints Between Fittings & Pressure Pipes of Plastics Piping Systems (up to 63 mm) |                               | ✓                          | Leak Tightness Under Internal Pressure of Assemblies Subjected to Bending     | up to 15 bar     | ISO 3503<br>INSO 13502             |
|     |                                                                                              |                               |                            | Determination of the Resistance to Pull out Under Constant Longitudinal Force | up to 2000 kgf   | ISO 3501<br>INSO 13316             |
|     |                                                                                              |                               |                            | Leak Tightness Under Negative Pressure (Internal Vacuum Method) (Method A)    | up to -0.8 bar   | ISO 3459<br>INSO 12439 (Method A)  |
|     |                                                                                              |                               |                            | Leak Tightness Under Internal Pressure                                        | up to 50 bar     | INSO 12440<br>ISO 3458             |

Dr.S.M.Heshemi  
 NACI PRESIDENT

**Identification Number of Accreditation**

NACI/Lab/1809

**Initial Accreditation Date and**

**Place:** 2022.09.20 - Tehran

**Renewal Date :** ---

**Expiry Date :** 2025.09.19

## Laboratory Accreditation Certificate

### Annex

### Accreditation Scope of Khosro Nikoo Plast Laboratory

| No. | Product Name                                                                 | Product Oriented <sup>1</sup> | Test Oriented <sup>2</sup> | Test Title                                                                        | Applicable Range                                    | Reference                                                                                                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11  | Pipes, Fittings & Assemblies for the Conveyance of Fluids<br>(up to 315 mm)  |                               | ✓                          | Determination of the Resistance to Internal Hydrostatic Pressure (Water in Water) | up to 100 bar<br>(20, 60, 80, 95) °C<br>Cap Type: A | ISO 1167-1<br>ISO 1167-2<br>ISO 1167-3<br>ISO 1167-4<br>ISIRI 12181-1<br>ISIRI 12181-2<br>ISIRI 12181-3<br>ISIRI 12181-4 |
| 12  | Thermoplastic Piping Systems for non-Pressure Applications<br>(up to 315 mm) |                               | ✓                          | Water Tightness Test                                                              | ---                                                 | INSO 22997<br>BS EN<br>ISO 13254                                                                                         |
| 13  | Poly Vinyl Chloride (PVC)                                                    |                               | ✓                          | Ash Content Determination (Direct Calcination Method) (Method A)                  | ---                                                 | ISIRI 10237-5 (Method A)                                                                                                 |
| 14  | Polyolefin & PVC Pipes                                                       |                               | ✓                          | Determination of tensile properties                                               | up to 2000 Kgf<br>up to 400 mm<br>up to 100 mm/min  | ISO 6259-1<br>ISO 6259-2<br>ISO 6259-3<br>INSO 17140-1<br>INSO 17140-2<br>INSO 17140-3                                   |
| 15  | UPVC Pipes                                                                   |                               | ✓                          | Determination of Resistance to Dichloromethane at a Specified Temperature         | 15 °C                                               | ISIRI 10609<br>BS EN 580                                                                                                 |

Dr. S. M. Hashemi  
 NACI PRESIDENT



**Identification Number of Accreditation**

NACI/Lab/1809

Initial Accreditation Date and

Place: 2022.09.20 - Tehran

Renewal Date : ---

Expiry Date : 2025.09.19

## Laboratory Accreditation Certificate

### Annex

### Accreditation Scope of Khosro Nikoo Plast Laboratory

| No. | Product Name                                                                                                                                               | Product Oriented <sup>1</sup> | Test Oriented <sup>2</sup> | Test Title                        | Applicable Range | Reference                                                                                           |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16  | UPVC Pipes & Fittings for Piping Systems for non-Pressure Underground drainage & sewerage                                                                  |                               | ✓                          | Appearance, Color & Marking Check | ---              | INSO 9118-1<br>Clause 5-1<br>Clause 5-2<br>Clause 12                                                |
| 17  | UPVC Pipes & Fittings for Piping Systems for Soil & Waste Discharge within Building Structure                                                              |                               | ✓                          | Appearance, Color & Marking Check | ---              | INSO 9119-1<br>Clause 5-1<br>Clause 5-2<br>Clause 12                                                |
| 18  | UPVC Pipes & Fittings for Piping Systems for water supply, Buried and Above Ground Drainage & Sewerage under Pressure                                      |                               | ✓                          | Appearance, Color & Marking Check | ---              | ISIRI 13361-2<br>ISIRI 13361-3<br>ISO 1452-2<br>ISO 1452-3<br>Clause 5-1<br>Clause 5-2<br>Clause 13 |
| 19  | Crosslinked Polyethylene (PEX) Pipes & Fittings for Piping systems for hot and Cold Water installations (Except for Water Consumed by Human) (12 to 32 mm) | ✓                             |                            | Specifications and Test Methods   | ---              | ISIRI 13205-2<br>ISIRI 13205-3<br>ISO 15875-2<br>ISO 15875-3                                        |

Dr.S.M. Hashemi  
 NACI PRESIDENT

**Identification Number  
of Accreditation**

NACI/Lab/1809

**Initial Accreditation Date and**

**Place:** 2022.09.20 - Tehran

**Renewal Date :** ---

**Expiry Date :** 2025.09.19

**Laboratory Accreditation Certificate**

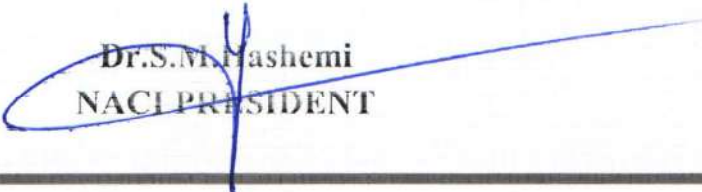
**Annex**

**Accreditation Scope of Khosro Nikoo Plast Laboratory**

| No. | Product Name                                                                                                                                                                  | Product<br>Oriented <sup>1</sup> | Test<br>Oriented <sup>2</sup> | Test Title                         | Applicable<br>Range | Reference                                                    |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| 20  | Multilayer Piping<br>systems for hot and Cold<br>Water installations inside<br>Buildings<br>(Except for Water<br>Consumed by Human)<br>(Classification 1, 2)<br>(12 to 32 mm) | ✓                                |                               | Specifications and Test<br>Methods | ---                 | ISIRI 12753-1<br>ISIRI 12753-2<br>ISO 21003-1<br>ISO 21003-2 |

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

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

  
Dr.S.M. Hashemi  
NACI PRESIDENT



# افتخارات گروه صنعتی خسرو نیکوپلاست

واحد نمونه صنعت پلاستیک سال ۱۴۰۰ برای پنجمین سال

برنده تندیس طلایی رعایت حقوق مصرف کننده سال ۱۴۰۰ برای دومین سال متوالی

واحد نمونه کیفی از طرف سازمان ملی استاندارد در سال ۹۹

واحد نمونه صنعتی از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال ۹۸

برنده تندیس طلایی رعایت حقوق مصرف کننده

گواهینامه سیب سلامت از سازمان غذا و دارو (Food Grade)

واحد نمونه صنعتی از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال ۹۶

واحد برتر لاستیک و پلاستیک در طرح ایران تک، بین ۵۰۰ شرکت

دارنده گواهینامه ISO 17025 - ISO 9001

دارنده گواهینامه ISO 10002 - ISO 10004

دارنده گواهینامه ISO 45001 - ISO 14001

واحد نمونه صنعتی از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال ۹۴

واحد نمونه صنعتی سال از طرف وزارت صنایع و معادن در سال ۸۳

اخذ گواهینامه تأیید صلاحیت آزمایشگاه همکار برای اولین بار در کشور

دارای تأییدیه فنی از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

دارنده گواهینامه استاندارد ملی ایران برای لوله و اتصالات ۵ لایه

دارنده گواهینامه استاندارد ملی ایران برای لوله های UPVC

دارنده استاندارد مطابق با استاندارد ASTM F-1282 آمریکا

دارنده لوح تقدیر از مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن

عضو ایرانی موسسه استاندارد انگلستان

برنده تندیس بزرگان صنعت ساختمان ایران

