



گزارش نتایج آزمون

شماره پیگیری:	۱۷۵۰۷-۲	درخواست کننده:	فراز کاویان
تاریخ دریافت نمونه:	۱۴۰۴/۰۷/۱۳	شماره مرجع درخواست کننده:	الف/۶۹۵۰۷
تاریخ تایید مالی:	۱۴۰۴/۰۷/۱۴	نشانی:	سعادت آباد، خ سرو غربی - خ صدف - پ ۱۵ - برج هرمزان - طبقه ۶ واحد ۲۱
تاریخ انجام آزمون:	۱۴۰۴/۰۷/۱۹	نام قطعه یا نمونه:	لباس آنتی استاتیک - نمونه چهارخانه
تاریخ صدور گزارش:	۱۴۰۴/۰۷/۱۹		
شماره ویرایش:	۰		
صفحه:	۱ از ۳		

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.

آزمون آنتی استاتیک

مرجع آزمون: دستورالعمل داخلی

شرح آزمون:

نمونه به روش کیفی و توسط دستگاه الکتروسکوپ مورد آزمون قرار گرفت، به این صورت که ابتدا نمونه توسط پارچه پشمی باردار شده و سپس به کلاهک الکتروسکوپ خنثی نزدیک می شود. در صورت عدم انحراف تیغه های الکتروسکوپ، نمونه آنتی استاتیک در نظر گرفته می شود. در صورت جدا شدن تیغه های الکتروسکوپ از یکدیگر، نمونه آنتی استاتیک نمی باشد.

نتیجه آزمون:

با توجه به عدم انحراف تیغه های الکتروسکوپ، نمونه آنتی استاتیک می باشد.

- معتمد سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور
- دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت، معدن و تجارت طی سالهای ۹۵ تا ۱۴۰۰
- کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره متوالی
- کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی در طی ۸ دوره



آزمایشگر

مدیر فنی



RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC

گزارش تنها با برجسب هولوگرام و مهر مورد تایید است. نمونه برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد. نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است. نتایج فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون ها، محرمانه تلقی می شود و جز با اجازه مشتری یا به واسطه الزامات قانونی قابل ارایه به غیر نیست.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۴۶۸۳۱۵۶۸ (۰۲۱) دفتر مدیر عامل: ۴۶۸۱۵۵۳۳ (۰۲۱)

نشانی: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، بلوار حاج قاسم اصغری، خیابان فرنان، پلاک ۸. کدپستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

تلفن: ۰۶۳۰۷ و ۰۶۸۳۱۵۷۰-۷ (۰۲۱) داورنگار: ۴۶۸۴۳۳۷۱ و ۴۶۸۳۱۵۹۷ (۰۲۱)



گزارش نتایج آزمون

شماره پیگیری: ۱۷۵۰۷-۲
 تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۴/۰۷/۱۳
 تاریخ تایید مالی: ۱۴۰۴/۰۷/۱۴
 تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۴/۰۷/۱۹
 تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۴/۰۷/۱۹
 شماره ویرایش: ۰
 صفحه: ۲ از ۳

درخواست کننده:

فراز کاویان

شماره مرجع درخواست کننده:

الف/۶۹۵۰۷

نشانی:

سعادت آباد، خ سرو غربی-خ صدف پ-۱۵-برج هرمزان-طبقه ۶ واحد ۲۱

نام قطعه یا نمونه:

لباس آنتی استاتیک - نمونه چهارخانه

شرایط محیطی آزمایشگاه

- دما: ۲۳°C

- رطوبت: ۵۰٪

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.

آزمون تعیین مقاومت الکتریکی

استاندارد مرجع آزمون: ASTM D 257 (2021)

نتیجه آزمون:

مقاومت ویژه الکتریکی سطحی:

P: محیط موثر ، g: فاصله دو الکترود

$$\rho_s = R_s P/g$$

پارامتر مورد اندازه گیری	مقدار اندازه گیری شده
مقاومت الکتریکی نمونه (Ω)	2.08×10^6
مقاومت ویژه الکتریکی سطحی (Ω per square)	1.46×10^8

آزمایشگر

مدیر فنی



گزارش نتایج آزمون

شماره پیگیری: ۱۷۵۰۷-۲
تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۴/۰۷/۱۳
تاریخ تایید مالی: ۱۴۰۴/۰۷/۱۴
تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۴/۰۷/۱۹
تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۴/۰۷/۱۹
شماره ویرایش: ۰
صفحه: ۳ از ۳

درخواست کننده:

فراز کایوان

شماره مرجع درخواست کننده:

الف/۶۹۵۰۷

نشانی:

سعادت آباد، خ سرو غربی - خ صدف پ ۱۵ - برج هرمزان - طبقه ۶ واحد ۲۱

نام قطعه یا نمونه:

لباس آنتی استاتیک - نمونه چهارخانه

شرایط محیطی آزمایشگاه

- دما: ۲۳°C

- رطوبت: ۵۰٪

نمونه گیری قره ط مشرقی انجام گرفته است.



تصویر نمونه مورد آزمون

- معتمد سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور
- دارنده مجوز مرکز پژوهشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- مرکز پژوهشی برتر وزارت صنعت، معدن و تجارت طی سالهای ۹۵ تا ۱۴۰۰
- کسب عنوان برترین آزمایشگاه شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو در ۱۱ دوره متوالی
- کسب رتبه اول شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی در طی ۸ دوره



آزمایشگر

[Signature]

مدیر فنی



RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC RMRC

گزارش تنها با برجسپ هولوگرام و مهر مورد تایید است. نمونه برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد. نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است. نتایج فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمون ها، محرمانه تلقی می شود و جز با اجازه مشتری یا به واسطه الزامات قانونی قابل ارایه به غیر نیست.

در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۴۶۸۳۱۵۶۸ (۰۲۱) دفتر مدیر عامل: ۴۶۸۱۵۵۳۳ (۰۲۱)

نشانی: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، بلوار حاج قاسم اصغری، خیابان فرنان، پلاک ۸. کدپستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

تلگرام/واتس اپ/ایتا: ۰۹۱۲۷۹۹۰۸۷۰ تلفن: ۶۳۰۷ و ۴۶۸۳۱۵۷۰-۷ (۰۲۱) دورنگار: ۴۶۸۴۳۳۷۱ و ۴۶۸۳۱۵۹۷ (۰۲۱) Website: www.razi-center.net Email: info@razi-center.net