

گزارش نتایج آزمون

مرکز آنالیز الکتروشیمی دانشگاه تهران

در خواست کننده: زیمابان

شماره پیگیری: ۴۲۱۷۲

تاریخ دریافت نمونه: ۹۸/۰۷/۰۶

تاریخ تایید مالی: ۹۸/۰۷/۰۶

تاریخ انتام آزمون: ۹۸/۰۸/۰۲

نشانی: خراسان شمالی- شهرک صنعتی اسفراین

نام قطعه یا نمونه: نانو عایق زیمابان

شماره مرجع مشتری: ۱۲۱۶/ج

شرایط محیطی آزمایشگاه

دما:

توضیحات

رطوبت:

آزمون اندازه گیری مقاومت شیمیایی نانو عایق زیمابان

استاندارد مرجع آزمون: ASTM D543

نتیجه آزمایش

- نتیجه آزمون به شرح جدول زیر می باشد:

واحد	مقاومت	آزمون
%	۷۲	٪۳۷ اسید کلریدریک
%	۵۸	٪۹۸ اسید سولفوریک
%	۷۹	٪۶۰ اسید نیتریک
%	۸۸	٪۸۵ اسید فسفریک
%	۷۳	٪۵۰ سدیم هیدروکساید
%	۶۸	استون
%	۹۱	متانول
%	۸۵	بنزین

وصیحات

- نمونه های ارسالی در دمای استاندارد آزمایشگاهی (25°C) در تمام مدت آزمایش مورد تست قرار گرفتند.
- استفاده از این مواد در شرایط استاندارد کارگاهی باید صورت گیرد.



دکتر محمد رضا گنجعلی

رئیس انسٹیتو کلتروشیمی دانشگاه تهران

هر کثر از میلاد

گزارش تنها با مهر زنده ارمایشگاه مورد تایید است. تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مستوفیت این مرکز نمی باشد. آزمون نهایت به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.
در صورت وجود هرگونه ابهام، مرایب را بصورت مکتب و ایمیل به مدیر ارمایشگاه اعلام فرمایند. ایمیل ارتباطی tutelab@gmail.com می باشد.
نتایج فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استفاده می باشد. نشانی: اسر آباد شمالی- پردیس شماره ۲ دانشگاه تهران- مرکز عالی الکتروشیمی (همکار سازمان ملی استاندارد)