

Rolling Thin-Film Oven Test

آون دوار لایه نازک قیر

آون دوار لایه نازک قیر مدل **RT-S1** دستگاهی برای اندازه گیری اثر گرما و هوا روی لایه نازک متحرک قیر نیمه جامد می باشد که بر اساس استاندارد و با اتکا به سال ها تجربه و دانش فنی شرکت آترون طراحی و ساخته شده است. در این آزمایش لایه نازک متحرک قیر درون محفظه با دمای ۱۶۳ درجه سانتیگراد به مدت ۸۵ دقیقه در حال دوران و تحت جریان هوای فشرده با مقدار استاندارد گرم می شود، با تغییر مشخصات فیزیکی قیر، قبل و بعد از قرار گرفتن در آون اثر گرما و هوا بر قیر تعیین می شود.



مشخصات فنی:

- منطبق با استاندارد ASHTO T 240 , ASTM D2872
- محفظه اصلی از جنس استیل ضد زنگ و بدنه با رنگ الکترو استاتیک کوره ای
- دارای کنترل گر دمای جهت تضمین سرعت و دقت در کنترل دمای محفظه
- دارای جریان سنج هوا
- ترموستات ایمنی
- توان ۲۵۰۰
- دارای رگولاتور فشار

Rolling Thin-Film Oven Test (RTFOT)