

لیست توانمندی های آزمایشگاه

کد فرم: LAB-FM-03-01

ردیف	نام آزمون	کد آزمون	تعرفه (ریال)	ابزار آلات - دستگاه ها و تجهیزات آزمایشگاهی مرتبط	سازنده	مدل دستگاه / تجهیز / ابزار	دقت ابزار / دستگاه / تجهیز	مشخصات آزمونگر	شرایط انجام آزمون	مدت زمان استاندارد جهت انجام آزمون	مدت زمان تهیه و ارسال گزارشات	ملاحظات
۱	نفوذ پذیری	D5	۹۵۰۰۰۰	آون - حمام آب 25C - سوزن - وزنه - پلاتنر	Koehler	K95500 31002	0.1mm	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۴ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری ۵۰۰ - ۰
۲	نقطه نرمی	D 36	۹۵۰۰۰۰	آون - حمام آب 5c - حلقه - گلوله - هولدر	Koehler	K87890	0.1°C	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۳ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری 157°C - 30
۳	تاثیر گرما و هوا بر مواد قیری T.F. O. T-	D1754	۹۵۰۰۰۰	ترازو - آون - پلیت نمونه	Matest	B064N	1.0°C	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۶ ساعت	یک روز کاری	25°C-400°C
۴	نقطه اشتعال	D92	۹۵۰۰۰۰	کاپ - آون	Koehler	K87490	0.1°C	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۳ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری >400
۵	ویسکوزیته چرخشی	D4402	۲۰۰۰۰۰۰	آون - ایندیکیتور	Brookfield	DV2T	0.01°C	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۴ ساعت	یک روز کاری	Max viscosity rang 40mpa.s or 40Mcp
۶	ویسکوزیته کینماتیک	D2170	۷۰۰۰۰۰	آون - حمام روغن - ویسکومتر - دماسنج	آزمایش ابزار	T2270	0.1°C	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۲ ساعت	یک روز کاری	۱۰۰۰۰۰ - ۶CST
۷	تقطیر اتوماتیک	D86	۱۵۰۰۰۰۰	آون - حمام روغن - ویسکومتر - دماسنج	پارسین تکنولوژی	T2270	0.1°C	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۳ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری >400
۸	حلالیت	D2042	۱۳۵۰۰۰۰	آون - ترازو - کروزه - کاغذ صافی - پمپ خلا - تری کلرو اتیلن	-	-	0.01%	پرسنل آزمایشگاه	شرایط محیط	۲ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری >99%

لیست توانمندی های آزمایشگاه

کد فرم: LAB-FM-03-01

9	لکه	A.ASHOT 102	۵۰۰۰۰۰	ارلن - ترازو - حلال زایلین ونرمال هپتان	-	-	-	شرایط محیط	پرسل آزمایشگاه	۲۴ ساعت	۲۴ ساعت	Neg - pos
۱۰	کشش پذیری	D113	۹۵۰۰۰۰	قالب - آون - دماسنج - حمام اب 25c	1.0cm	K80069	Koehler	شرایط محیط	پرسل آزمایشگاه	۴ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری >100cm
۱۱	دانسیته	D3289	۵۰۰۰۰۰	کروسبیل - ترازو - حمام اب 25c - آون	0.001 gr	-	-	شرایط محیط	پرسل آزمایشگاه	۳ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری 1.06 - 1.01
۱۲	تقطیر ساده	D402	۱۲۰۰۰۰۰	آون - بالن - کندانسور - استوانه مدرج	0.1 °C	-	-	شرایط محیط	پرسل آزمایشگاه	۳ ساعت	یک روز کاری	گستره کاری >400
۱۳	مخلوط کردن نمونه	-	۷۰۰۰۰۰	میکسر - دماسنج - گرمکن	میکسر: ۱۰۰ گرمکن: 1 °C	M.M12: M13:	پارس آزما	شرایط محیط	پرسل آزمایشگاه	۱ ساعت	یک روز کاری	میکسر: ۱۰۰-۲۰۰ هات پلیت: ۳۵۰-۴۰۰ درجه سانتی گراد

تاریخ و امضاء کارشناس فنی:

تاریخ و امضاء مسئول تضمین کیفیت:

تاریخ و امضاء مدیر آزمایشگاه:

