

آزمایشگاه مرکزی

توضیحات - نوع و شکل نمونه	واحد	نام دستگاه یا آنالیز
جامد(شناسایی گروه های عاملی)	نمونه	FTIR
مایع(شناسایی گروه های عاملی)		
گاز(شناسایی گروه های عاملی)		
پودری(شناسایی گروه های عاملی)	نمونه	FTIR-HATR
حلالهای فرار(شناسایی گروه های عاملی)		
فیلم و پلیمر(شناسایی گروه های عاملی)		
Micro & Macro Cups جامد	نمونه	FTIR-Diffuse Reflectance
Grit Pads جامد		
Abrasive Sticks جامد		
DSC	نمونه	Thermal Analysis (آنالیز حرارتی)
TG/DTA(STA) (room - 550°C)		
TG/DTA(STA) (550°C - 1300°C)		
TMA		
-	نمونه	Particle Size Analyzer(PSA)

آزمایشگاه مرکزی

توضیحات - نوع و شکل نمونه	واحد	نام دستگاه یا آنالیز
-	هرساعت	Spray Dryer
- -	هرساعت -	SEM coating
ابعاد نمونه ۱۱×۳۲	هرساعت	Xeno Test
تغییرات ویسکوزیته و تنش برشی با سرعت برش	نمونه	Reometry
Amplitud sweep/ Frequency sweep		
Time test-reaction/curing-/gelling/hardening		
Tixotropy test / structure decomposition		
اثر میدان مغناطیسی بر ویسکوزیته		
Relaxation		
اندازه گیری ویسکوزیته در دمای بالا (۱۰۰ °C- ۶۰۰ °C)		
-	هرساعت	آون