

SEM-EDS (Taramalı Elektron Mikroskopisi-Enerji Dağılımlı X-ışını Spektroskopisi) Analizi Hizmet Alımı Teknik Şartnamesi

1. Numune hazırlık aşamasında 6 adet toz veya katı blok halinde gönderilecek olan numuneler altın ile kaplanmalıdır.
2. Altın ile kaplandıktan sonra farklı büyütmelerdeki SEM görüntüleri alınmalıdır.
3. EDS analizi, SEM'e eklenmek suretiyle kantitatif kimyasal analiz şeklinde yapılmalıdır.
4. Sonuçlar elektronik ortamda ve çıktı olarak gönderilmelidir.