

Muskovit

Kimyasal Bileşimi, $KAl_3Si_3O_{10}(OH)_2$

Kristal Sistemi, Monoklinik

Kristal Biçimi, Kristalleri daima yapraksı; çoğunlukla lamelli

Ykizlenme, {001} yüzeyinde olağan

Sertlik, 2.5 {001} yüzeyine paralel 4 {001} yüzeyine dik

Özgül Ağırlık, 2.77 - 2.88

Dilinim, {001} mükemmel

Renk ve Þeffaflık, Renksiz; bazen açık gri, yeşil, sarı, kahverengi ve eflatun'un değibik tonlarında; gül kırmızımsı, koyu yakut
peffaf-yarı peffaf

Çizgi Rengi, Renksiz

Parlaklık, Ynci parıltılı, camsı, ipeksi

Ayırıcı Özellikleri, Yapraksı, levhamsı kristal formu, rengi ve parlaklığı Bulunuşu, Birçok jeolojik ortamda yaygın ve bol olarak bulunur. Özellikle granitik kayalarda, pegmatitlerde; fillitlerde, bistlerde ve gnaylarda; detritik olarak da otijenik sedimanter kayalarda olupur. Feldspatların çözünmesi sonucu ikincil olarak da meydana gelebilir.