

GAZİ ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
ASFALT LABORATUVARINDA YAPILABİLEN DENEYLER VE
2022 YILI FİYAT LİSTESİ

| Sıra No | DeneY İsmi | Standart | Fiyat (TL) |
|----------------------------------|--|----------------------------|------------|
| AGREGA DENEYLERİ | | | |
| 1 | Cilalanma Değeri | TS EN 1097-8 | 2,400.00 ₺ |
| 2 | Soyulma Mukavemeti | KTŞ Kısım 403 Ek-A | 300.00 ₺ |
| 3 | Mineral Filler Özgöl Ağırlığı | TS EN 1097-7 | 311.00 ₺ |
| 4 | Los Angeles Deneyi | ASTM C131/C-131M | 305.00 ₺ |
| 5 | Dane Boyutu Dağılımının Tayini | ASTM C136/C136M, ASTM C117 | 446.00 ₺ |
| 6 | İri AgregA Birim Hacim Ağırlık ve Su Emme | TS EN 1097-6 | 240.00 ₺ |
| 7 | İnce AgregA Birim Hacim Ağırlık ve Su Emme | TS EN 1097-6 | 299.00 ₺ |
| 8 | İri AgregA (Elek Analizi) | TS EN 933-1 | 236.00 ₺ |
| 9 | İnce AgregA (Elek Analizi) | TS EN 933-1 | 289.00 ₺ |
| 10 | Metilen Mavisi Deneyi | TS EN 933-9 | 1,028.00 ₺ |
| 11 | Yassılık İndeksi | TS EN 933-3 | 450.00 ₺ |
| BİTÜMLÜ KARIŞIM DENEYLERİ | | | |
| 1 | Suyun Sıkıştırılmış Bitümlü Karışımların Kohezyonuna Etkisi (Altı Briket İle) - Hazır karışım ile | ASTM D1075 | 810.00 ₺ |
| 2 | Suyun Sıkıştırılmış Bitümlü Karışımların Kohezyonuna Etkisi (Altı Briket İle)- Karışım hazırlama dahil | ASTM D1075 | 1,069.00 ₺ |
| 3 | Sıkıştırılmış Bitümlü Karışımların Sudan Kaynaklanan Bozulmalara Direnci (Altı Briket İle) - Hazır karışım ile | AASHTO T 283 | 920.00 ₺ |
| 4 | Sıkıştırılmış Bitümlü Karışımların Sudan Kaynaklanan Bozulmalara Direnci (Altı Briket İle) - Karışım hazırlama dahil | AASHTO T 283 | 1,179.00 ₺ |
| 5 | Briket Hazırlama (Üç Adet) - Hazır karışım ile | D6926 | 215.00 ₺ |
| 6 | Briket Hazırlama (Üç Adet)- Karışım hazırlama dahil | D6926 | 340.00 ₺ |
| 7 | Koşullu Stabilit ve Akma Tayini (72 Saat 60 °C Su Banyosunda, 3 Briket ile) - Hazır briket numunesi ile | ASTM D6927, AASHTO T 245 | 402.00 ₺ |
| 8 | Koşullu Stabilit ve Akma Tayini (72 Saat 60 °C Su Banyosunda, 3 Briket ile) - Briket hazırlama dahil | ASTM D6927, AASHTO T 245 | 560.00 ₺ |
| 9 | Yoğunluk Tayini ve Sıkışma Kontrolü | ASTM D2726/D2726 M | 83.00 ₺ |
| 10 | Bitüm Miktarı Tayini(Ekstraksiyon)Cam Ekstraktör ile | ASTM D2172/D2172 M | 215.00 ₺ |
| 11 | Ekstraksiyon Kalıntısına Elek Analizi | AASHTO T 30 | 310.00 ₺ |
| 12 | Marshall Metodu ile Karışım Dizaynı | ASPHALT INSTITUTE MS-2 | 9,126.00 ₺ |

| BİTÜMLÜ BAĞLAYICILARA UYGULANAN DENEYLER | | | |
|--|---|----------------|----------|
| 1 | Penetrasyon | TS EN 1426 | 230.00 ₺ |
| 2 | Yumuşama Noktası | TS EN 1427 | 235.00 ₺ |
| 3 | Çözünürlük | TS EN 12592 | 313.00 ₺ |
| 4 | Parlama Noktası (Cleveland Açık Kabı İle) | TS EN ISO 2592 | 236.00 ₺ |
| 5 | Özgül Ağırlık (Piknometre ile) | TS EN 15326+A1 | 215.00 ₺ |

Not: Fiyatlara KDV dâhil değildir.