

KARŞIYAKA ÇARŞI YER DÖŞEME MALZEMELERİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Karşıyaka Kemal Paşa Caddesinde kullanılacak yer döşeme malzemeleridir.

Yer döşeme malzemeleri projesine uygun şekilde temin edilecektir.

Diyabaz: (8*12.5*25)(orta alan için)

6 yüzeyi su kesim ve tamburlanmış, yeşil renk

Sertlik, Birim hacim kütle, Birim özgül kütle, Atmosfer basıncında ağırlıkça su emme, Kaynar suda ağırlıkça su emme, Porozite, Doluluk Oranı, Doyma Derecesi, Basınç Dayanımı, Don sonrası basınç dayanımı, Don sonrası ağırlık azalması, Don sonrası basınç dayanım değişimi, Sismik hız (P Dalgası)- Alından alma ölçüm, Sismik hız (P Dalgası)- Yüzeyden yüzeye ölçüm, Nokta yük endeksi, Aşınma dayanım analizi, Eğilme dayanımı, Yüzey sertlik endeksi, Cila alma gibi fiziksel mekanik analizlerin yapılmış olması.

Diyabaz: (6*10*30) (yan alanlar+ hergele meydan+ kuzey işareti için)

6 yüzeyi su kesim, üst yüzeyi patinatolu , yeşil renk

Sertlik, Birim hacim kütle, Birim özgül kütle, Atmosfer basıncında ağırlıkça su emme, Kaynar suda ağırlıkça su emme, Porozite, Doluluk Oranı, Doyma Derecesi, Basınç Dayanımı, Don sonrası basınç dayanımı, Don sonrası ağırlık azalması, Don sonrası basınç dayanım değişimi, Sismik hız (P Dalgası)- Alından alma ölçüm, Sismik hız (P Dalgası)- Yüzeyden yüzeye ölçüm, Nokta yük endeksi, Aşınma dayanım analizi, Eğilme dayanımı, Yüzey sertlik endeksi, Cila alma gibi fiziksel mekanik analizlerin yapılmış olması.

Diyabaz: (8*10*10) (kuzey işareti için)

6 yüzey su kesim, tamburlanmış, yeşil renk

Sertlik, Birim hacim kütle, Birim özgül kütle, Atmosfer basıncında ağırlıkça su emme, Kaynar suda ağırlıkça su emme, Porozite, Doluluk Oranı, Doyma Derecesi, Basınç Dayanımı, Don sonrası basınç dayanımı, Don sonrası ağırlık azalması, Don sonrası basınç dayanım değişimi, Sismik hız (P Dalgası)- Alından alma ölçüm, Sismik hız (P Dalgası)- Yüzeyden yüzeye ölçüm, Nokta yük endeksi, Aşınma dayanım analizi, Eğilme dayanımı, Yüzey sertlik endeksi, Cila alma gibi fiziksel mekanik analizlerin yapılmış olması.

Granit (8*12.5*25)(orta alan için)

6 yüzeyi su kesim, tamburlanmış, açık gri renk.

Sertlik İndeksi, Birim Hacim Ağırlığı , Özgül Ağırlığı ,Doluluk Oranı , Su ,Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme , Yoğun Yük Altında Eğilme Dayanımı , Tek Eksenli Basınç Dayanımı , Don Sonrası Basınç Dayanımı , Darbe Dayanımı ,Aşınma , Cila Alma Kapasitesi(Parlaklık), Kayma Direnci (Islak Şartlarda) Kayma Direnci (Kuru Şartlarda) fiziksel ve mekanik analiz ve deneylerin yapılmış olması

Granit Plaka (6 *30* serbest boy) (Yan Alanlar+ hergele meydanı için)

6 yüzeyi su kesim ve üst yüzey olacaktır.

Sertlik İndeksi, Birim Hacim Ağırlığı , Özgül Ağırlığı ,Doluluk Oranı , Su ,Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme , Yoğun Yük Altında Eğilme Dayanımı , Tek Eksenli Basınç Dayanımı , Don Sonrası Basınç Dayanımı , Darbe Dayanımı ,Aşınma , Cila Alma Kapasitesi(Parlaklık), Kayma Direnci (Islak Şartlarda) Kayma Direnci (Kuru Şartlarda) fiziksel ve mekanik analiz ve deneylerin yapılmış olması

Granit oluk bordür (8*30*50)(yan alanlar için)

Projesinde belirtilen ölçülerde, 1.3 derinlik olacak şekilde özel ebatlarda kesim yapılacaktır. Sertlik İndeksi, Birim Hacim Ağırlığı , Özgül Ağırlığı ,Doluluk Oranı , Su ,Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme , Yoğun Yük Altında Eğilme Dayanımı , Tek Eksenli Basınç Dayanımı , Don Sonrası Basınç Dayanımı , Darbe Dayanımı ,Aşınma , Cila Alma Kapasitesi(Parlaklık), Kayma Direnci (Islak Şartlarda) Kayma Direnci (Kuru Şartlarda) fiziksel ve mekanik analiz ve deneylerin yapılmış olması

Granit Görme Engelli Yönlendirme Taşı(8*40*40) (Yan alanlar için)

Projesinde belirtilen ölçülerde projesine göre oluklu ve yuvarlak simgeli olacaktır. Sertlik İndeksi, Birim Hacim Ağırlığı , Özgül Ağırlığı ,Doluluk Oranı , Su ,Kılcal Etkiye Bağlı Su Emme , Yoğun Yük Altında Eğilme Dayanımı , Tek Eksenli Basınç Dayanımı , Don Sonrası Basınç Dayanımı , Darbe Dayanımı ,Aşınma , Cila Alma Kapasitesi(Parlaklık), Kayma Direnci (Islak Şartlarda) Kayma Direnci (Kuru Şartlarda) fiziksel ve mekanik analiz ve deneylerin yapılmış olması

Tüm taşların tüm yüzeyleri su kesim olacaktır.

NOT:

Doğal taşlarda belirtilen anma çaplarında hata payı ± 2 mm dir.

Yüklenici firma tüm malzemeler ile ilgili numuneleri seçim yapılmak üzere idarenin onayına sunacak ve idareden onay aldıktan sonra teslim alınacaktır.