

YOL ÇALIŞMASI VE BARİKAT · TEKNİK DOKÜMAN

Trafik bariyeri

Trafik bariyeri, çalışma alanını ve geçici güzergâhı trafikten görsel-fiziksel hatla ayırmak için kullanılır. Trafik bariyeri boş taşınır, sahada su veya kumla doldurulur; kenet uçları üniteleri tek hatta birbirine bağlar. Hafif taşınır, hızlı kurulur ve yeniden konuşlandırılır. Üstü ikaz lambası kabul eder; gece de hattı gösterir. Trafik bariyeri yol çalışmalarında, şantiye çevresinde, etkinlik alanlarında, otopark ve tesis girişlerinde kullanılır.

TEKNİK ÖZET

Gövde boyu	1300–2000 mm (piyasa sınıfları)
Yükseklik	650–1200 mm
Taban genişliği	370–800 mm
Boş ağırlık	6–41 kg
Su balastı	60–400 kg
Malzeme	UV katkılı PE / HDPE
Dolum sınırı ve işletme ağırlığı	Azami izinli dolum hacmi ve dolu işletme ağırlığı model föyünde yazılıdır; gövdedeki dolum işareti aşılmaz. Don koşulunda dolgu seçimi föy talimatına göre yapılır

Değerler üretim programı ve piyasa standardı aralıklardır; kesin ölçü teklifle yazılı verilir.

NEREDE KULLANILIR

- Otoyol bakımı. Kapanan şeridi ayırır, çalışma alanını trafikten fiziksel olarak böler.
- Etkinlik ve kalabalık. Yaya akışını yönlendirir; boş taşınıp yerinde doldurulduğu için kurulum hızlıdır.
- Otopark ve tesis girişi. Geçici kapama ve yön değişikliği için kalıcı yapı gerektirmez.
- Şantiye çevresi. Kazı ve depolama alanını çevreler; üstüne ikaz lambası takılabilir.
- Otopark kapama. Etkinlik veya bakım günü bütün bir bölümü tek hatta kapatır.
- Geçici yaya yolu. Kaldırım kapandığında yayaya ayrılmış geçici güzergâhı çizer; güzergâh belirler, araç darbesinden koruma sağlamaz.

STANDART VE BELGE DİLİ

Türkiye pazarında sipariş şartnamesine göre üretilir. ABD dilinde su dolgulu trafik bariyeri, MUTCD Section 6K.10 kapsamındaki boylamsal kanalizasyon cihazı tanımıyla anlatılır (içi boş, su balastlı olabilir). Bu cihazlar koruma bariyeri değildir; engel perdelemek veya yaya-işçi korumak için kullanılmaz. Çarpışma tutması gereken kesimler için EN 1317 sınıflı sistemler ayrıca konuşulur. Test sonucu ve sertifika ancak rapor ve belgeyle paylaşılır.