



ForTex
GT Örgülü Geotekstil

ForTex GT, biri üretim yönünde diğeri üretime dik yönde saf polipropilen iplik kullanılarak, örme yöntemi ile üretilen örgülü geotekstildir.



ForTex GT Örgülü Geotekstil

Kullanım Alanları ve Avantajları

- Yumuşak ve zayıf zeminlerde inşa edilecek yapılarda, zeminin taşıma mukavemetini artırır.
- Yüksek çekme kuvveti altında düşük uzama oluşturması nedeniyle yollarda takviye tabakası olarak kullanılır. Üniform oturma ve araç tekerleklerinin neden olduğu oyulma gibi deformasyonları en aza indirir.
- Alt temel malzemesinin zeminle karışmasını önleyerek, yük taşıma kapasitesinin korunmasını ve dolguda kullanılan malzeme kayıplarını en aza indirir.
- Yükün bir kısmını hemen sönmüleyerek ve yerel çökmenin olduğu bölgenin kenarlarında ters yönde kuvvet oluşturarak zeminde özellikle yol inşaatlarında bozulmayı önler.
- Şev stabilitesinde özellikle geogrid donatılı **GeoArme** yapılar tavsiye edilmekle beraber, örgülü geotekstillere de kullanılabilir. Bu uygulama, sel olduğunda toprak kaybını engeller.

Ambalaj ve Depolama

Eni 5.0 – 5.25 m arasında ve boyu 100 m olan rulolar halinde sevk edilmektedir.

Malzemeler düz zeminde depolanmalıdır. Depolanan ürünler ısı ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutulmalıdır.

Rulo Ambalaj

