

İzonit birbirine iğneleme yöntemi ile birleştirilmiş iki polipropilen geotekstil tabakası arasında doğal sodyum bentonit granüllerinden oluşan bir geosentetik kil örtüdür. İzonit ideal çevresel şartların olduğu 4 metreden alçak toprak altı alanların su yalıtımı için uygundur.

**Sıvı geçirimsizliği**

ASTM D 5887

$< 5 \times 10^{-11}$  m/sec

**Çekme Mukavemeti**

ASTM D 6768

$> 10$  kN/m

**Delinme Dayanımı**

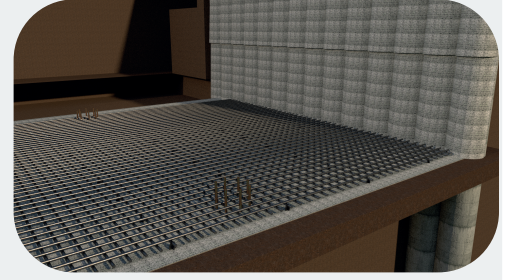
EN ISO 12236

$> 1850$  N

**Kalınlık**

EN 964-1

6,00 mm



**Bentonit Miktarı**

ASTM 5993

min. 5500 g/m<sup>2</sup>

**Şişme Kapasitesi**

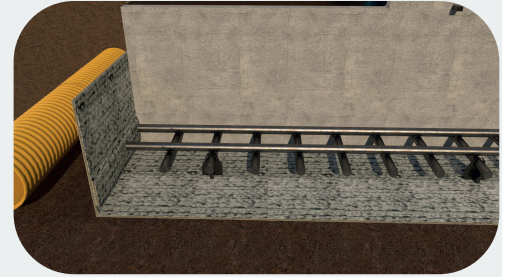
ASTM D 5890

$> 24$  ml/2g

**Sıvı Kaybı**

ASTM D 5891

$< 18$  ml



**Rulo Boyları**

2,5m x 30m  
2,5m x 40m  
2,5m x 50m