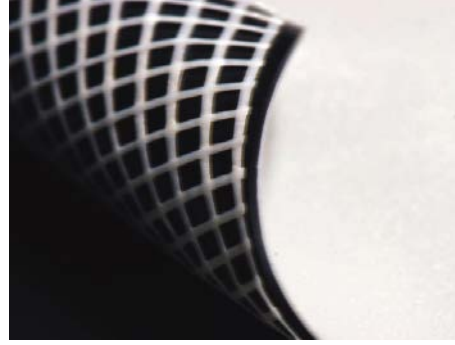


TPO GEOMEMBRAN (TPO GEOMEMBRANE)

Termoplastik polietilen, UV dayanımlı, polyester taşıyıcı, donatılı çatı membranıdır. Geoplas TPO donatılı geomembranlar;

- Ultraviyole ışınlarına ve değişken hava şartlarına dayanıklı,
- Estetik görünüm sağlayan,
- Çevreyle dost,
- Üstün ek yeri dayanıklılığı olan Tescilli termoplastik, sentetiklerdir.



TPO GEOMEMBRAN TEKNİK ÖZELLİK TABLOSU (TECHNICAL PROPERTIES)

ÖZELLİKLER (PROPERTIES)	BİRİM (UNIT)	DEĞERLER (VALUES)	TEST METODLARI (TEST METHODS)
Kopma Mukavemeti (Tensile Strength)	N/50mm	≥ 800	EN 12311-2
Kopmadaki Uzama (Breaking Elongation)	%	≥ 20	EN 12311-2
Sızdırmazlık (Leakproofing)	-	Uygun	EN 1928 (A)
Statik Yük Direnci (Resistance to Static Loading)	kg	≥ 25 kg	EN 12730 (B)
Delinme Dayanımı (Puncture Resistance)	mm	≥ 10 mm	EN 12691
Yırtılmaya Karşı Direnç (Tear Resistance)	N	≥ 400 / 400 N	EN 12310-2
Ortak Soyulma Direnci (Joint Peel Resistance)	N/50mm	≥ 100	EN 12316-2
Ortak Kayma Direnci (Joint Shear Resistance)	N/50 mm	≥ 800	EN 12317-2
Hava Şartlarından Etkilenme (Weathering UV)	%	UYGUN	EN 1297
Düşük Isıda Katlanabilirlik (Foldability at Low Temperature)	°C	≥ -45	EN 495-5
Yangın Testi (Fire Test)	-	E	EN 13501-1
Kaynak Testi (Welding Test)	-	UYGUN	EN 13948

NOT: Ürünlerimiz ± %10 toleranslıdır. (Products have ± %10 tolerance)