



Multiplan T serisi, dekoratif amaçlı göletler, balık göletleri ve bahçe göletlerinin yalıtımında kullanılır. Güneş ışınlarına, atmosfer koşullarına, bitki köklerine ve kimyasallara dayanıklı olarak donatısız (T serisi) ve polyester donatılı (TG serisi) üretilmektedir.

KULLANIM ALANLARI

- Yapay göl ve göletler,
- Sulama kanalları,
- Barajlar ve su yapıları

AVANTAJLARI

- TS EN 13967 Standartlarına uygundur,
- Homojen (T) veya polyester donatılı (TG),
- Bitki köklerine dayanıklı,
- Kolay ve kaliteli el kaynak imkanı
- Çözünme ve çürüme dayanımı,
- Her türlü atmosfer koşullarına, güneş ışınlarına, toprakta ve yer altı sularında buluna kimyasallara dayanım
- Bağımsız test laboratuvarları ve akredite üretim laboratuvarları tarafından sıkı takip edilen yüksek kalite
- Elastikiyet, yüksek boyutsal kararlılık ve yırtılma direnci,
- Buhar geçirgen,
- Geri dönüştürülebilir doğa dostu malzeme.

Özellikler	T			TG			Test Metodu
	Gerekli Min. Değer	Test Sonuçları 1,50 mm	Birim	Gerekli Min. Değer	Test Sonuçları 1,50 mm	Test Sonuçları 2,00 mm	
Kalınlık	İBD	2,00 ±%5	mm	İBD	1,5	2	EN 1849-2
Su Geçirimsizlik	Su Geçirimsiz	Su Geçirimsiz	-	Su Geçirimsiz	Su Geçirimsiz	Su Geçirimsiz	EN 1928 , Metot B
Yaşlandırma Sonrası Su Geçirimsizlik	Su Geçirimsiz	Su Geçirimsiz	-	Su Geçirimsiz	Su Geçirimsiz	Su Geçirimsiz	EN 1296 ve EN 1928
Statik Yük Dayanımı	≥20	≥20	kg	≥20	≥20	≥20	EN 12730
Çekme Mukavemeti	≥15	≥17	N/mm ²	≥800	≥850	≥900	EN 12311-2
Kopma Uzaması	≥250	≥300	%	≥15	≥15	≥20	EN 12311-2
Darbe Dayanımı	≥450	≥800	mm	≥450	≥700	≥700	EN 12691
Yırtılma Dayanımı (Çivi ile)	≥300	≥300	N	≥180	≥180	≥200	EN 12310-1
Yangına Tepki	E Sınıfı	E Sınıfı	-	E Sınıfı	E Sınıfı	E Sınıfı	SINFLANDIRMA EN 13501-1
Ek Yeri Kayma Mukavemeti	≥600	≥800	N/50mm	≥600	≥850	≥900	EN 12317-2
Su Buharı Geçirgenliği Tayini	≥18.000±%30	≥18.000±%30	μ	≥18.000±%30	≥18.000±%30	≥18.000±%30	EN 1831
Ek Yeri Soyulma Mukavemeti	≥150	≥180	N/50mm	≥200	≥200	≥250	EN 12316-2
Boyutsal Kararlılık	≤2	≤2	%	≤1	≤1	≤1	EN 1107-2
Soğukta Elastisite	-20	-20	°C	-20	-20	-20	EN 485-5
Görünür Kusur	Geçti	Geçti	-	Geçti	Geçti	Geçti	EN 1850-2
Su Dahil Sıvı Kimyasallara Maruz Bırakma (28 Gün / 23 C)	Dayanımlı	Dayanımlı	-	Dayanımlı	Dayanımlı	Dayanımlı	EN 1847
Kalınlıklar (mm)	Genişlikler (m)	Rulo Uzunluğu (m)	Renk	Depolama			
1,5 ; 2,0	1,62	20	Antrasit*	Kuru ve serin yerde, orijinal ambalajında			

*Proje bazında değerlendirilir.

