

# Elastoseal H/T, EPDM Geomembrane

Performans Beyanı, EN 13361

**CE -07**  
**0402-CPD-470302**

## Ürün Tanımı

Elastoseal Geomembranlar vulkanize edilmiş EPDM kauçuktan mamul polimerik geosentetik bariyerlerdir. Membran iki dizi halinde kalenderlenmiştir ve takviye edilmemiştir. Bu sayede esneklik ve elastiklik açısından eşsiz özelliklere sahiptir.

## Ürünün Kullanımı

Elastoseal rezervuar ve barajlarda sıvı bariyeri olarak kullanılmaktadır. Membran hem çevrenmiş, hem de çevrenmemiş uygulamalarda kullanılabilir.

İlgili standart: EN 13361 Geosentetik bariyerler  
Uygunluk sistemi onayı: 2+  
Onaylı Kurum: 0402-İsveç Teknik Araştırma Enstitüsü  
Belgelendirme No.: 0402-CPD-470302  
CE-işareti taşıma yılı: 2007

## Ürün Bilgileri

Özellik	Test metodu	Birim	Değer
Çekme dayanımı	EN ISO 527-3	Mpa	9.0
Uzama			
Statik delme:	EN ISO 12236	kN	<1.0mm: NPD 1.0mm: 0.75 1.2mm: 0.90 1.5mm:1.13 2.0mm:1.5
Su geçirgenliği	EN 14150	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> *day)	< 10 <sup>-6</sup>
Hava etkisi / UV direnci	EN 12224	%	Δ < 25
Mikroorganizmalar:	EN 12225	%	Δ < 25
Oksidasyon	EN 14575	%	Δ < 25
Çevresel stres çatlaması:	EN 14576	-	NPD
Tehlikeli maddeler	AB İnşaat Direktifi	-	Tehlikeli Madde Yoktur

NPD = Performans Tespit Edilmemiştir (Stres Çatlağı Gözlenmemiştir)  
Sürüm: 16-06-2013

16-06-2013, Jörgen Skärin, Ar-Ge

/imza/