

ÜRÜN TEKNİK VERİ SAYFASI

FTA/DEVG/328
Rév. 01 – 07.06.06
1/1

TERANAP 431 TP - 2 m eninde Elastomeri bitümlü geomembran



0334-CPD-0010

AÇIKLAMA

TERANAP 431 TP nonwoven polyester donatılı, SBS elastomerik bitümlü su yalıtım geomembranıdır. Membranın filmli ve kumlu iki yüzü vardır. Bini kısımları, çekilebilen bir ayırma bandı ile korunur.

ÖZELLİKLER

	Birim	Standart	TERANAP 431 TP - 2m	
			En düşük değer	Ortalama değer
Kalınlık	mm	NF EN 1848-1	≥ 3.8	4
Bindirme yerlerinin boyuna genişliği	mm	NF EN 1848-1	≥ 140	150
Birim alan başına kütle	g/m ²	NF EN 1849-1	≥ 4740	5000
Kopmaya karşı mukavemet (MD x CMD) ¹	N/5cm	NF EN 12311-1	≥ 900 x 600	1000 x 700
Kopmada uzama	%		≥ 30 x 40	40 x 50
Statik delinme:		NF EN ISO 12236		
- Kuvvet	kN		≥ 2.50	2.60
- Uzaklık	mm	≥ 43	45	
Düşük ısıda esneklik	°C	NF EN 1109	≤ - 15	- 20
Akış direnci (100 °C, 2h)	mm	NF EN 1110	≤ 2	
Boyutsal kararlılık	%	NF EN 1107-1	≤ -0.3	
Su geçirmezlik	m ³ /m ² /j	prEN 14150	≤ 1.10 ⁻⁸	
Gaz sızdırmazlık	m ³ /m ² /j	ASTM D 1434-82	≤ 27.6.10 ⁻⁶	
Oksitlenmeye karşı dayanıklılık		NF EN 14575	Uygun	
Yıpranmaya ² karşı dayanıklılık		NF EN 12224	Çekme özelliklerinde kayıp yoktur	

¹ MD: Makine Yönü; CMD: Aksı Yön

² Test-şartları: 20 °C'de 1 saatlik yoğunlaşmadan sonra 50 °C'de 5 saat UV devresi; Toplam: 3000 saat.

AMBALAJLAMA

	Uzunluk	Genişlik	Nominal ağırlık/rulo	Rulo çapı	Rulo numarası/kamyon paleti	Ağırlık/kamyon paleti
TERANAP 431 TP - 2 m	20 m	2 m	210 kg	350 mm	6	1260 kg

- Ürünler arasına plastik eklenmiş bir filmle sarılmıştır.
- Her ruloda markayı, ürün adını ve seri numarasını gösteren bir veri sayfası vardır. Nakliye esnasında rulolar yığılır (prizma biçiminde).
- Teslim alma ve saklama tesisleri için rulolarda 2 m uzunluğunda ve 70 mm (+/- 0.5) iç çapı olan karton miller vardır.
- Uluslar arası nakliye yönetmeliğine göre bu ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmaz.

Teknolojik ve deneysel gelişmeler sonucunda şirketimiz ürünün bileşenlerini değiştirme hakkını saklı tutar. Bu ürün veri sayfası bir önceki baskının yerine geçer. Güncellenmiş teknik veri sayfası için teknik departmanımızla temasa geçin. Bu ürün uluslar arası yönetmeliğe göre tehlikeli olarak sınıflandırılmaz (ADR, RID, IATA, RTMDR).