



İhtiyacınız olan
profesyonel çözümler



DraTech

Geotekstilli Drenaj Levhası



Yeşil Çatı Drenaj Levhaları, yüksek yoğunluklu polietilenden üretilmiş HDPE, bitki köklerine ve çürümeye karşı dayanıklı, yağmursuz günlerde bitkilerin susuz kalmasını engelleyen, su depolamaya yarayan basınç dayanımı ve yüksek mukavemeti olan bir malzemedir.

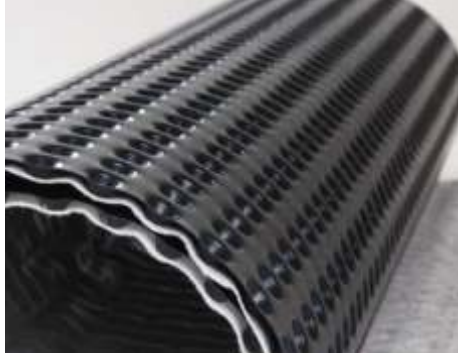


www.iysteknik.com

+90 216 395 77 66
+90 216 446 17 28

Yayla Mah. Özgür Sok. No: 24 B
Tuzla, İSTANBUL-TÜRKİYE





Kullanım Alanları

DraTech Geotekstilli Drenaj Levhası; entegre geotekstil örtüsü ile kabarcığın etrafındaki atık boşluğunun engellenmesini önler. Yüksek drenaj kapasitesine sahiptir. Kabarcıklar arasındaki hava boşluğu akan suyun güvenle drene edilmesini ve yapının korunmasını sağlar.

DraTech DL Geotekstilli Drenaj Levhaları; yol altı, park alanları, köprüler ve garajlarda yüksek drenaj performansı • ile tercih edilmektedir.

Binaların perde yalıtımında uygulanan su ve ısı yalıtımlarını korumak; ayrıca suyun perde yüzeyinden geotekstil yardımıyla süzülerek drenaj borusundan tahliye olmasını sağlamak için kullanılması önerilir.

Teknik Özellikler

DraTech GDL 400

Levha Hammadesi	HDPE
Geotekstil Hammaddesi	PP
Levha Rengi	Siyah
Geotekstil Rengi	Gümüş, Gri
Levha Kalınlığı	0.6 mm
Geotekstil Ağırlığı	136 g/m ²
Rulo Eni	2.0 - 2.4 m
Rulo Boyu	12.5 m
Kabarcık Yüksekliği	10 mm
Kabarcık Boşluğu	3.360 her m ² 'de
Kabarcıklar Arasındaki Hava Boşluğu	7.9 l/m ²
Drenaj Kapasitesi	4.8 l/s/m 288 l/dk/m 17.300 l/h/m
Geotekstil Geçirgenliği	85 l/m ² /s
Basınç Mukavemeti	400 kN/m ² (40 t/m ²)
Uygulama Sıcaklığı	40 °C ila +80 °C
Uyarılar	İçme suyundan koruyunuz

Avantajları

- Temel, perde, teras çatı ve döşemelerde karayolu, demiryolu ve tünellerde suyun uzaklaştırılması için kullanılmaktadır.
- Toprak dolgusu yapılırken, su ve ısı yalıtımını korur.
- Kabarcıklar arasında kalan hava, perde duvarının nefes almasını sağlar.
- Toprak yükünün verdiği basıncın eşit dağılımını sağlayarak, bir noktada oluşabilecek yükü dağıtır ve aynı zamanda suyun süzülmesini sağlar.

Ambalaj ve Depolama

- 2.4 x 20 m rulolar halinde üretilir.
- Dik olarak depolanır.

DraTech GDL 650

Levha Hammadesi	HDPE
Geotekstil Hammaddesi	PP
Levha Rengi	Siyah
Geotekstil Rengi	Gümüş, Gri
Levha Kalınlığı	0.6 mm
Geotekstil Ağırlığı	136 g/m ²
Rulo Eni	2.0 - 2.4 m
Rulo Boyu	12.5 m
Kabarcık Yüksekliği	10 mm
Kabarcık Boşluğu	3.360 her m ² 'de
Kabarcıklar Arasındaki Hava Boşluğu	7.9 l/m ²
Drenaj Kapasitesi	4.8 l/s/m 288 l/dk/m 17.300 l/h/m
Geotekstil Geçirgenliği	85 l/m ² /s
Basınç Mukavemeti	650 kN/m ² (65 t/m ²)
Uygulama Sıcaklığı	40 °C ila +80 °C
Uyarılar	İçme suyundan koruyunuz