

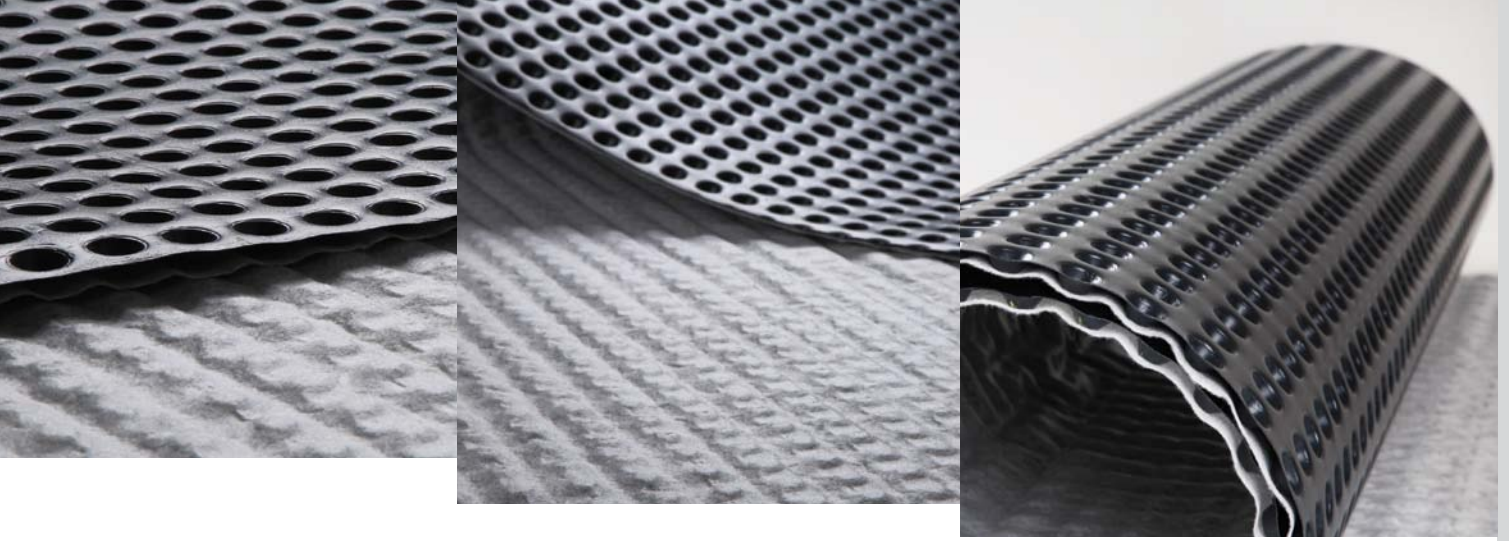


# TekDrain

GDL 500 - 150 kN/m<sup>2</sup>

Geotekstilli Drenaj Levhası

**TekDrain GDL 500 - 150 kN/m<sup>2</sup>**, yüksek yoğunluklu polietilenden üretilmiş (HDPE), bitki köklerine ve çürümeye karşı dayanıklı, perde duvarını sudan ve rutubetten koruyarak suyun süzülmesini geotekstil yardımıyla sağlayan, koruyucu geotekstilli filtre tabakalı drenaj levhasıdır.



# TekDrain

GDL 500 - 150 kN/m<sup>2</sup>  
Geotekstilli Drenaj Levhası

## Kullanım Alanları ve Avantajları

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

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.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Basınç mukavemeti   | TS EN 826 - 150 kN/m <sup>2</sup> |
| Kopma mukavemeti    | (Boyuna - Enine) 250 - 250 N/5 cm |
| Kopma uzaması       | (Boyuna - Enine) %20 - %25 N/5 cm |
| Ağırlık             | 510 g/m <sup>2</sup>              |
| Rulo ağırlığı       | 25.75 kg                          |
| Rulo boyu           | 20 m                              |
| Rulo eni            | 2.0 veya 2.4 m                    |
| Film kalınlığı      | 0.5 mm                            |
| Kabarcık yüksekliği | 8 mm                              |
| Geotekstil ağırlığı | 110 g/m <sup>2</sup>              |

Rulo Ambalaj

