

# ГЕОСИНТЕТИКА ДРЕНАЖНЫЕ ГЕОСЕТКИ И ГЕОКОМПОЗИТЫ

HDPE геосетки с неткаными геотекстилями и водонепроницаемыми мембранами обеспечивают такие функции как:

- Дренаж
- Фильтрация
- Разделение
- Защита



 **TRACE GROUP**

A WORLD OF MATERIALS & SOLUTIONS

# ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЛЕЖАЩЕГО ДРЕНАЖА, УВЕЛИЧИВАЮЩЕГО СРОК ЖИЗНИ ПРОЕКТОВ

## ДРЕНАЖНЫЕ ГЕОСЕТКИ И ГЕОКОМПОЗИТЫ

Дренажные геосетки производства Thrace NG используются для **отвода стоков полигонов ТБО, дренажей фундаментов, сбора метана, дренажей тротуаров и дорог, закрытых дренажей и в противоэрозионных решениях.** Дренажные геокомпозиты с неткаными геотекстилями используются в случаях, когда необходимо **увеличить поверхность трения (режим поверхностного трения)** и/или **предотвратить засорение частицами почвы/ила** потоков жидкостей и газов.

## ФУНКЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЕМЫЕ ДРЕНАЖНЫМИ ГЕОСЕТКАМИ И ГЕОКОМПОЗИТАМИ ПРОИЗВОДСТВА THRACE NG



### ДРЕНАЖ

Геосетки производства Thrace NG обеспечивают **высокие дренажные свойства**, при применении на всех типах склонов и под высокими дополнительными нагрузками.



### ФИЛЬТРАЦИЯ

Геотекстили производства Thrace NG **обеспечивают беспрепятственную фильтрацию жидкостей и предотвращают прохождение мелких частиц почвы и засорение фильтра.**



### РАЗДЕЛЕНИЕ

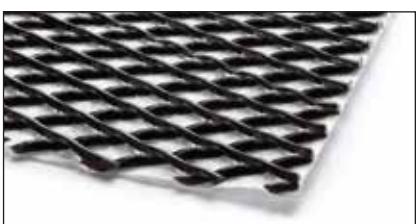
Геокомпозиты производства Thrace NG **состоят из одного или двух слоев геотекстиля**, которые действуют как **разделительные слои для грунтовых материалов.**



### ЗАЩИТА

Геотекстили производства Thrace NG, расположенные в основании дренажного композита, **защищают нижележащие геомембранны или GCL бентонитовые маты от повреждений в процессе монтажа и на протяжении всего срока жизни проекта.**

Дренажные геокомпозиты Thrace NG изготавливаются путем скрепления сердечника, текстиля и мембраны в различных комбинациях.



[www.thracegroup.com](http://www.thracegroup.com)

THRACE NONWOVENS & GEOSYNTHETICS S.A.

20, Marinou Antypa str., 17455, Alimos, Athens, Greece

T +30 210 9875 046-8 | F +30 210 9875 040 | geo@thraceplastics.gr

 **THRACE NG**  
MEMBER OF THRACE GROUP