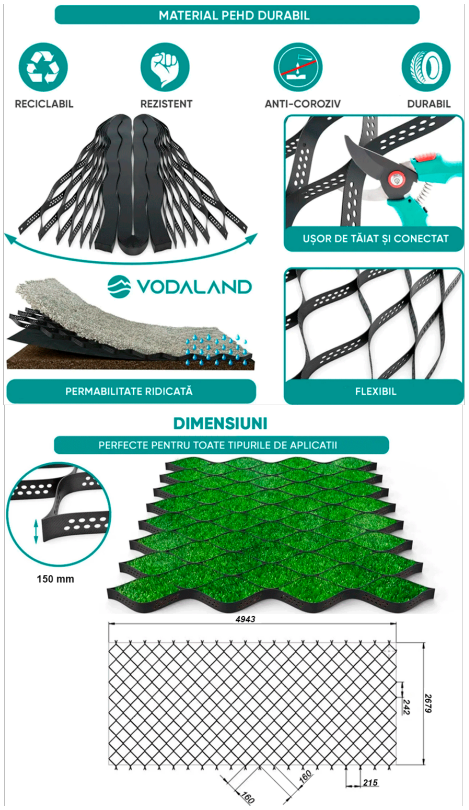
Георешетка TERRA 4943X2679мм, H=150мм, ячейка 160x160мм (21,5кг/модуль, S=13,2м2)

Код товара: 8730160

Техническая спецификация	
Длина, мм	4943
Ширина, мм	2679
Высота, мм	150
Толщина, мм	1,5
Материал	HDPE
Вес (кг)	21,5
Высота георешётки ячейка 160x160, мм	150



Георешетка TERRA 4943X2679мм, H=150мм, ячейка 160x160 мм (21,5кг/модуль, S=13,2м2) - является наиболее часто покупаемой из гаммы, поскольку способна выдерживать нагрузки транспортных средств и может быть установлена на уклонах до 33 градусов.

Георешетки - это геосинтетические материалы, изготовленные из соединенных между собой полиэтиленовых полос. Они выдерживают статические и динамические нагрузки и устойчивы к изменениям температуры (от -60С до +60С). При укладке на нужную поверхность они образуют устойчивый каркас (как по горизонтали, так и по вертикали), который надежно фиксирует наполнитель - грунт, песок, гравий, бетон. Георешетки в основном используются для укрепления грунтов, склонов и насыпей.
Георешетки представляют собой трехмерные структуры, с перфорацией стенок, изготовленные из полиэтилена HDPE.
Они могут быть использованы для:
- Укрепление склонов, откосов дорог
- Защита берегов

- Благоустройство садов
- Ландшафтный дизайн
- Сооружение лёгких подпорных стен.

С помощью георешеток можно осуществлять контроль эрозии, стабилизацию склонов и насыпей. Благодаря разнообразию размеров, количеству ячеек и толщине стенок ячеек, обеспечивают экономическую и техническую гибкость для широкого спектра применений.