



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ARMATEX® G M

Георешётка **Armatex® G (M)** необходимо правильно использовать и при этом соблюдать основные методы работ, чтобы её не повредить и не обесценить еще раньше, чем она начнёт выполнять свою определённую функцию на строительной площадке. Георешётка или её функции чаще всего повреждаются во время установки, поэтому необходимо исключить строительную доставку по положенным текстлиям и соблюдать следующие рекомендации:

ХРАНИЕНИЕ И МАНИПУЛЯЦИЯ

- рулоны георешётки хранят в сухом месте, уложенные горизонтально на чистой и выровненной поверхности
- максимально может быть уложено друг на друга 5 рулонов
- рулоны нельзя складывать наперекос
- упаковка откроется незадолго до непосредственного использования Георешётки

Все инженерные коммуникации, дренажи и тому подобно, должны быть построены перед установкой Георешётки, чтобы не произошло последующее нарушение слоёв Георешётки

ОЧИЩЕНИЕ ГРУНТА

от предметов, которые бы могли Георешётку прорвать или пробить (острые камни, ветки, т.п.)

ВЫРАВНИВАНИЕ ГРУНТА

Отстранение больших неровностей бульдозером или грейдером и заполнение вмятин, соответствующим грунтовым материалом для засыпки. Плоскостность грунта должна находиться на границе допуска ± 30 мм!

УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА

Мин. D80% Proctor стандарт по местным условиям, если это позволяют свойства грунта. Неуплотнённый грунт засыпать слоем, позволяющим передвижение уплотняющего средства

ПОКРЫВАНИЕ И НАСТИЛАНИЕ

Перед началом собственных работ необходимо разработать план укладки Георешётки. Местоположение и направление укладки полотен Георешётки должны быть также установлены в проекте строительства. Место укладки Георешётки должно быть обозначено с помощью колышков. Георешётку необходимо выровнять и натянуть, чтобы отстранить складки и волнистость, а так же для немедленного начала взаимодействия Георешётки и грунта

Продольная нахлёстка (перекрытие) полотен:

- у поверхностей с соответствующей грузоподъёмностью (CBR > 3):
размер нахлёстки L = приблизительно 0,3 м
- поверхности сжимаемые, неровные (CBR < 3):
размер нахлёстки L = приблизительно от 0,5 до 1 м

- Поперечную нахлёстку (по направлению нагрузки) необходимо также закрепить стальными U-образными скобами на расстоянии приблизительно 5 м
- Это закрепление скобами препятствует раскрытию этой нахлёстки
- Процесс укладывания внахлёстку должен быть противоположным по сравнению с процессом засыпания грунтом
- Если нет скоб, то фиксация перекрывающихся частей будет проводиться путём укладки небольшого количества грунта (насыпного материала) приблизительно на расстоянии 3 м



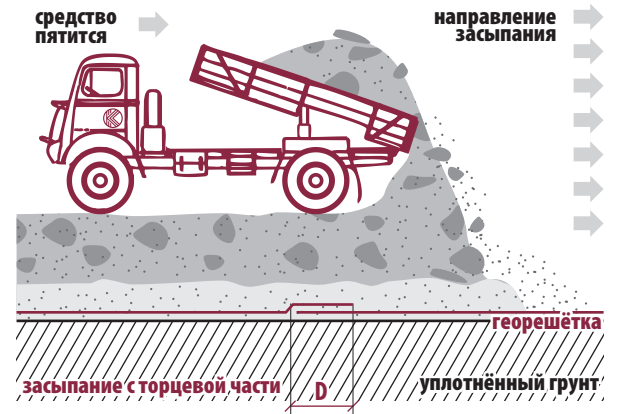
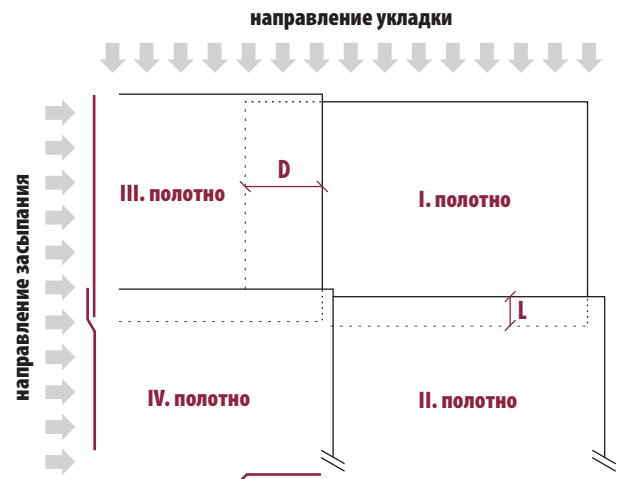
ВСТРАИВАНИЕ В КОНСТРУКЦИЮ

Георешётка будет встроена в конструкцию АККУРАТНЫМ ЗАСЫПАНИЕМ И УПЛОТНЕНИЕМ СЫПУЧЕГО ГРУНТОВОГО МАТЕРИАЛА, двумя способами:

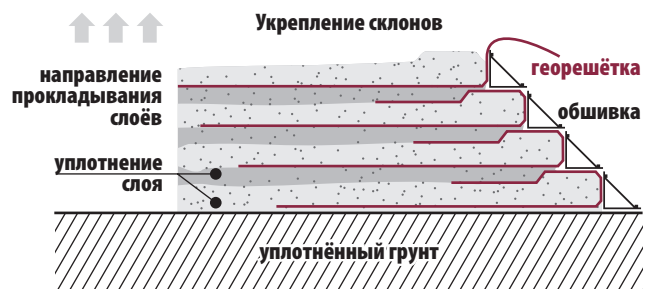
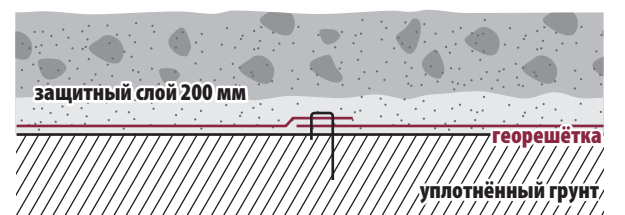
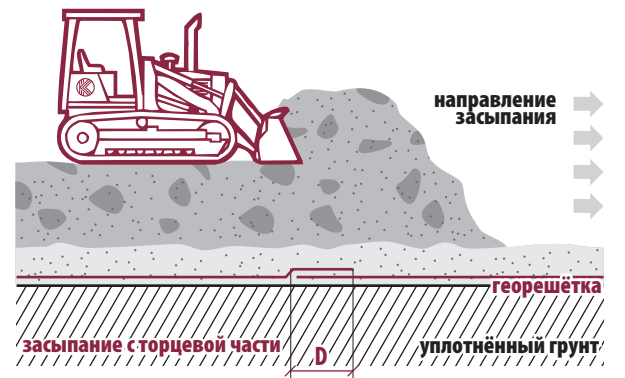
- **если размеры зерна до 32 мм**
засыпается непосредственно сыпучим грунтовым материалом, который создаёт собственный конструкционный слой, согласно проекту,
- **если размеры зерна больше чем 32 мм, слишком острые и т.п.**
вначале будет выполнен защитный кроющий слой с подходящего сыпучего грунтового материала толщиной приблизительно 200 мм

ГЕОРЕШЁТКА ЗАСЫПАЕТСЯ

в перпендикулярном направлении к продольному перекрытию, противоположным образом чем проходил процесс настилая / во время разравнивания не должно произойти нарушение перекрытия или образоваться волнистость Георешётки / если засыпается параллельно с продольным перекрытием, то сыпучий грунтовой материал должен разравниваться по направлению „наружу со стройки“ / засыпается только так называемым засыпанием с торцевой части / транспортное средство с сыпучим грунтовым материалом пятаются по заранее положенному слою.



Запрещается движение транспортных средств непосредственно по поверхности расстеленной георешётки!



KORDÁRNA
A MEMBER OF THE KORD GROUP

DISTRIBUTOR PRO ČR

KORDTRADE s.r.o.
Velká nad Veličkou č. 890
696 74 Česká republika
Tel.: +420 518 312 429
+420 518 312 427
Fax: +420 518 329 240
E-mail: geo@kordarna.cz
www.kordarna.cz

DISTRIBUTOR PRO SK

KORDTRADE
951 12 Ivanka pri Nitre
Slovenská republika
Mob.: +421 903 717 752
Tel.: +421 376 533 137
Fax: +421 376 564 206
E-mail: bencg@texiplast.sk
www.kordarna.cz