

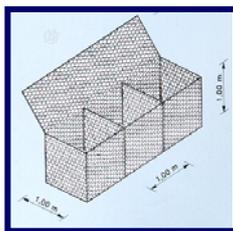
ПРОДУКТЫ И МАТЕРИАЛЫ

ООО «Габионы Маккаферри СНГ» предлагает современные материалы для высокоэффективных экологических решений, защиты грунтов от эрозии любых типов, стабилизации грунтов и покрытий. Фирма производит изделия из металлической сетки двойного кручения с шестиугольными ячейками на предприятии, расположенном в Московской области. Сетка двойного кручения изготавливается по **ГОСТ Р 51285-99** из стальной проволоки, имеющей плотное цинковое или гальфановое покрытие (ЦАММ) по **ГОСТ 50575-93**. Проволока может иметь дополнительное покрытие из ПВХ (поливинилхлорид). Кроме того, ООО «Габионы Маккаферри СНГ» осуществляет поставку геотекстильных и биоразлагающихся материалов как импортного, так и отечественного производства и осуществляет техническую помощь по применению поставляемой продукции.

Габионы™

Массивные конструкции из сетки двойного кручения в форме параллелепипеда, заполненные камнем.

Применяются для возведения подпорных стенок, укрепления насыпей автомобильных и железных дорог, речного и морского берегоукрепления, ландшафтных работ, стабилизации почвенной эрозии и консервации грунта. За счёт очень хороших гидравлических характеристик они применяются для берегоукрепления рек, в конструкции водосливных плотин и дамб.

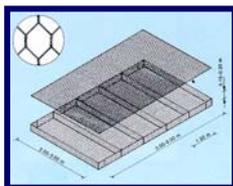


Габионы

Матрацы Рено™

Плоскостные конструкции из сетки двойного кручения в форме параллелепипеда малой высоты и большой площади поверхности, заполненные камнем.

Применяются в основании подпорных стенок из габионов, крепления конусов мостов, защиты трубопроводов, ландшафтных работ, речного и морского берегоукрепления, и др. За счёт очень хороших гидравлических характеристик они применяются для укрепления берегов и дна рек, в конструкциях шпор, водосбросов, облицовок.

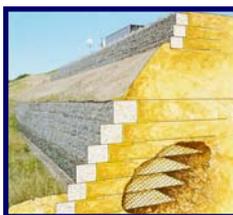


Матрацы Рено

Система Террамеш®

Система армирования грунта, состоящая из лицевой грани и армопанелей из сетки двойного кручения, укладываемых в тело отсыпаемой насыпи. Имеет лицевую грань из габионов, заполненных камнем. Значительно улучшает механические свойства грунта обратной засыпки и изготавливается только с дополнительным покрытием ПВХ.

Используется для крепления неустойчивых массивов грунта взамен гравитационных стен, для крепления склонов и откосов насыпей.

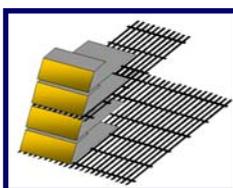


Система Террамеш

Система Зелёный Террамеш®

Система армирования грунта с лицевой гранью, выполненной из сетки двойного кручения, к которой прикреплено биополотно, инициирующее рост растительности, и армопанели из сетки двойного кручения. Изготавливается только с дополнительным ПВХ - покрытием. Не требует применения камня.

Используется для крепления неустойчивых массивов грунта, склонов и откосов насыпей в дорожном строительстве с озеленением поверхностей и др.



Система Зелёный Террамеш

Родмеш®

Сетка двойного кручения, армированная поперечной проволокой большего диаметра, чем основная проволока.

Применяется для увеличения несущей способности дорожного покрытия, особенно на слабых грунтах и предотвращения образования колеи и трещин. Идеально подходит для уменьшения деформации дорожного покрытия, увеличивая, таким образом, эксплуатационные характеристики и срок службы дорожной одежды.

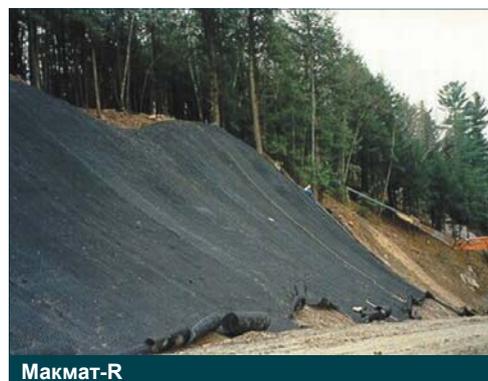
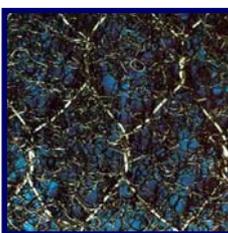


Родмеш

МакМат®

Представляют собой трехмерные дренажные коврики с ворсистой поверхностью из полипропиленовых нитей (Макмат-L). Для усиления прочностных характеристик может быть армирован металлической сеткой двойного кручения (Макмат-R).

Применяется для защиты откосов от эрозионных процессов и восстановления их плодородного слоя, а также для защиты берегов водотоков с низкой эрозионной активностью. Дополнительное применение полотна Биомат обеспечивает минимальные потери почвенного покрова и предельно быстрое восстановление растительности.

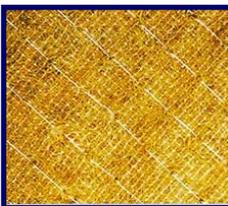


Макмат-R

Биомат

Мат из растительных волокон (соломы, кокосового волокна или их смеси), укрепленных полипропиленовой сеткой или джутовой нитью.

Применяется для защиты поверхности от эрозии и восстановления растительного покрова. После восстановления растительного слоя разлагаются. Является хорошей первоначальной защитой от дождя и ветра, кроме того, разложение естественных волокон Биомата способствует удобрению грунта.

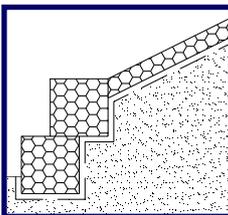


Биомат и Макмат-L

Геотекстиль

Нетканый термоскрепленный или иглопробивной водопроницаемый материал со значительным сроком службы, высокими прочностными и гидравлическими свойствами.

Применяется для разделения слоев грунта, устройства дренажей, армирования насыпей. При устройстве габионных конструкций, геотекстиль применяется вместо традиционного обратного фильтра из гравийно-песчаной смеси для предотвращения вымывания грунта из-под основания сооружения или со стороны обратной засыпки.



Геотекстиль