



DELTA[®] / GREENAX[®]

Сети из высокопрочной стальной проволоки

**ЛЕГЧЕ И ПРОЧНЕЕ:
НОВОЕ СЛОВО В ГЕОТЕХНИКЕ**

DELTAХ® СНИЖАЕТ ВРЕМЯ МОНТАЖА ВДВОЕ

Сеть DELTAX® на основе высокопрочной стальной проволоки является экономически эффективным решением для защиты людей и инфраструктуры от камнепадов и общей неустойчивости склонов. Особая конструкция обеспечивает максимальную устойчивость к внешним воздействиям и позволяет без перекрытия соединять полотна сети между собой и с контурными канатами.

Национальное шоссе 66. Пекс. Венерия. Установка противокаменной обшивки 5.000 м² DELTAX® G80/2

ВЫСОКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ НИЗКИХ ЗАТРАТАХ

Экологичность, эстетичность и высокая прочность: новые стандарты в сфере геотехники благодаря тонкой высокопрочной проволоке 2 мм, сеть DELTAX® незаметна на склоне – в отличие от сети двойного кручения с проволокой 2,7 мм. Меньшее количество стали, требуемое для сети DELTAX®, автоматически приводит к уменьшению выбросов CO₂ во время производства, транспортировки и установки.

Особенности высокопрочной стальной сети DELTAX®:



Высокопрочная стальная проволока

Более высокое временное сопротивление по сравнению с обычной сетью двойного кручения диаметром от 2,7 до 3 мм, и с использованием меньшего количества материала.



Края сети скручены в узел

Данная особенность обеспечивает надежную стабилизацию склона по краям укрепляемого участка, отсутствие необходимости перекрытия смежных полотен сети, а также быстрый, безопасный и простой монтаж.



Незаметна на естественном рельефе

Тонкая проволока толщиной 2 мм почти незаметна на поверхности склона, эстетически ненавязчива и поэтому особенно подходит для использования в жилых районах.



Большая площадь покрытия в каждом рулоне

Большая площадь поверхности рулонов приводит к меньшему количеству соединений, что значительно снижает затраты на монтаж.



Ромбовидная форма ячейки сети

Специальная сетчатая конструкция эффективно передает возникающие усилия на нагели. Сеть оптимально стабилизирует поверхность склона и плотно прилегает к земле даже на неровных поверхностях.



Защита от коррозии

Покрытие сетей отвечает самым строгим требованиям к антикоррозионной защите – в результате конструкции требуют минимальных затрат на техническое обслуживание. Для особо требовательных условий мы предлагаем DELTAX® из нержавеющей стали.



GREENAX® — СТАБИЛИЗАЦИЯ СКЛОНА И ЗАЩИТА ОТ ЭРОЗИИ В ОДНОМ РУЛОНЕ

Сеть GREENAX® сочетает в себе преимущества трехмерного полипропиленового мата для контроля эрозии и высокопрочной стальной сети DELTAX®. Этот композитный мат, армированный стальной проволокой, отлично подходит для стабилизации и защиты склонов и подпорных стенок от эрозии.

БЕСКОМПРОМИССНО ЭФФЕКТИВНО – КОНТРОЛЬ ЭРОЗИИ И РЕКУЛЬТИВАЦИЯ

Быстрый и легкий способ восстановления растительного покрова на склоне. Высокопрочная стальная сеть обеспечивает стабилизацию склона, а противозэрозионный мат создает идеальную среду для восстановления растительного покрова. Благодаря улучшенным задерживающим свойствам GREENAX®, быстрый рост растительности возможен даже при частых осадках и ветрах.



Особенности GREENAX® в дополнение к преимуществам сети DELTAX®:

2ⁱⁿ1

Два продукта в одном

За один монтажный цикл устанавливаются два продукта, каждый из которых идеально повторяет топографию склона. Вплетенный мат устойчив к повреждениям во время установки, что исключает разрывы материала.



Полипропиленовое покрытие цвета "зеленый карри"

GREENAX® сливается с ландшафтом и отлично подходит для использования в жилых районах. При воздействии солнца полипропиленовый мат цвета "зеленый карри" менее подвержен перегреву, чем черные маты, что способствует восстановлению растительности.



Трехмерная структура мата

Трехмерная структура и превосходная проницаемость – конструктивные особенности мата, которые способствуют благоприятному посеву. Семена легко попадают в почву и защищены от выветривания и вымывания во время дождя. В результате рекультивации сеть абсолютно незаметна на склоне.

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ

Еще один фактор, делающий сети DELTAX® и GREENAX® такими привлекательными – они всегда в наличии на нашем складе в объеме, достаточном для старта самого амбициозного проекта. Производственные площадки на четырех континентах гарантируют нашим клиентам первоклассный сервис, сокращая транспортные издержки и сроки доставки. Более того, наше высокотехнологичное производство готово обеспечить любые потребности.

ДОКАЗАННАЯ НАДЕЖНОСТЬ ВО ВСЕМ МИРЕ



Больше полезной информации на нашем сайте:
www.geobrugg.com



Специалист GeobruGG рядом с Вами:
www.geobruGG.com/ru/contacts

ООО «ГЕОБРУГГ»
Телефон в Москве +7 495 664 54 36
Телефон в Краснодаре +7 861 292 95 05
www.geobruGG.ru | info@geobruGG.ru

Предприятие Группы BRUGG