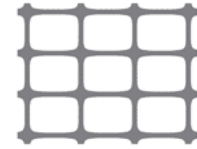


Tensar case study Ref 038 RUS

**Морской пассажирский порт,
г. Санкт-Петербург**

Дата строительства: 2008 г.



Tensar
INTERNATIONAL



ООО «Управляющая компания «Морской фасад» реализует два масштабных проекта под общим названием «Морской фасад»: на площади 476,7 га образуется новая территория под строительство более 4 млн. кв.м недвижимости и создание Морского пассажирского порта, который сможет принимать круизные и паромные суда длиной свыше 311 м и осадкой до 9 м. Первое судно терминал принял уже в сентябре 2008 года. По вновь образованной территории также пройдет часть Западного скоростного диаметра.

ПРЕИМУЩЕСТВА КОНСТРУКЦИИ

- Повышена несущая способность грунтового основания (песка гидронамывного)
- Снижены неравномерные осадки дорожных одежд
- Увеличен межремонтный срок эксплуатации

ПРОБЛЕМА

Строительство на вновь образованных намывных территориях включает в себя такие проблемы как неравномерные осадки и слабая несущая способность основания. Соответственно, при проектировании и строительстве транспортных сооружений эти причины ведут к удорожанию проекта и увеличению сроков его реализации.

РЕШЕНИЕ

Применение технологии Тенсар позволяет незамедлительно приступить к устройству дорог и площадок, так как механически стабилизированный георешеткой Тенсар слой щебня нечувствителен к неравномерным осадкам, повышает несущую способность слабых грунтов и, благодаря уникальной способности перераспределять нагрузку на большую площадь является надежным основанием для транспортных покрытий.

О П И С А Н И Е П Р О Е К Т А

Обустройство площадок, парковок и подъездных дорог 1-ой очереди Морского пассажирского порта в Санкт-Петербурге.



Tensar Case Study

ДЕТАЛИ КОНТРАКТА

Заказчик:

УК «Морской Фасад»,
ФГУП «Росморпорт»

Подрядчик:

ЗАО «Инжиниринговая
корпорация «Трансстрой»

Проектировщик:

Проектно-производственная
фирма «А.Лен»



Marketing Department
Tensar International Limited
Cunningham Court
Shadsworth Business Park
Blackburn BB1 2QS
United Kingdom
Telephone: +44 (0) 1254 262431
Facsimile: +44 (0) 1254 266867
Email: info@tensar.co.uk
www.tensar-international.com
Tensar is a registered trade mark

ООО «Тенсар Интернэшнл»
ул. Б.Разночинная 14/5, оф.200
Санкт-Петербург, Россия, 197110
Тел./факс: +7 812 327 50 67, 324 25 60
Email: info@tensar.ru
www.tensar.ru

Tensar – зарегистрированная торговая марка