

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АРМАТОН»

Россия, 600020 г. Владимир, ул. Большая Нижегородская, д. 71 тел. (4922) 60-28-60 Email: info@armatone.ru
ИНН/КПП 3329073382/332901001 р/сч: 40702810902000002811 в Ярославский ф-л ОАО «Промсвязьбанк»
г.Ярославль
Корр/сч: 30101810300000000760 в ГРКЦ Банка России по Ярославской обл.
БИК: 047888760

Области применения композитной арматуры

1. Полный спектр коттеджного строительства: фундаменты цельноплиточные, ленточные, дачные дорожки, фундаменты под забор и ограждения, гибкие связи для трехслойных стен или внешней облицовки, в качестве стержней для садовых растений итд.
2. Применение в бетонных конструкциях зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения.
3. Для использования в легких и тяжелых бетонах: пенобетон, в плитах покрытия, в плитах фундаментов или ленточных фундаментах с возможностью уменьшения защитного слоя бетона ввиду невосприимчивости к агрессивным средам, в том числе содержащих хлористые соли, щелочи и кислоты.
4. В слоистой кладке кирпичных зданий, в том числе качестве дюбелей (гибких связей) для крепления наружной теплоизоляции стен зданий и трехслойных стен с целью увеличения энергоэффективности сооружения (в 400 раз меньшая теплопроводность).
5. В качестве сеток и стержней в конструкциях.
6. Использование в плотном контакте с водой: берегоукрепление, речные, озерные, морские и припортовые сооружения; бассейны, фонтаны, стоки, канализация и т.д. (невосприимчива к агрессивным средам, в том числе содержащих хлористые соли, щелочи и кислоты).
7. Канализация, мелиорация и водоотведение (невосприимчива к агрессивным средам, в том числе содержащих хлористые соли, щелочи и кислоты) .
8. Дорожное полотно: невосприимчива к дорожным реагентам, увеличивает срок службы дорожного покрытия на 30-35%, превращает вертикальные нагрузки в горизонтальные, уменьшает образование отраженных трещин, увеличивает межремонтный период.

9. Создание сейсмоустойчивых поясов зданий и сооружений как существующих, так и вновь возводимых. Рекомендовано к применению на любых объектах с повышенными вибрационными условиями работы (АЭС, ГЭС, мосты, итд). В Японии запрещено использование металлической арматуры в сейсмоактивных зонах.

10. Изделия из бетонов с преднапряженным и ненапряженным армированием (осветительные опоры, опоры ЛЭП, изолирующие траверсы ЛЭП; дорожные и тротуарные плиты, заборные плиты, поребрики, столбики и опоры; железнодорожные шпалы; фасонные изделия для коллекторов, трубопроводных и трассопроводных (теплоцентрали, кабельные каналы) коммунальных систем.

11. При возведении домов из неснимаемой опалубки.

12. Элементы инфраструктуры химических производств.

Применение неметаллической арматуры увеличивает срок службы конструкций в 2-3 раза по сравнению с применением металлической арматуры особенно при воздействии на них агрессивных факторов, в том числе вибраций, солей, щелочей и кислот.