

Стекловолоконная армирующая сетка HardPlus

 В 9 раз! Легче стальной катаной арматуры.	 На 100% нержавеющая! Устойчива к коррозии при 100% влажности. Не меняет свойств даже при 100% влажности.	 В 3 раза! Выше устойчивость к давлению, чем у стальной арматуры класса А III.	 Дешевле! Композитная арматура, дешевле стальной арматуры.	 На 100% неэлектропроводна! Не проводит электричество и не пропускает электромагнитное излучение.	 Полностью термонепроницаема! Нагрев не влияет. Теплопроводностью не обладает.	 На 100% долговечна! Срок службы в 2 раза дольше по сравнению со сталью.	 Устойчива! К агрессивной химической среде, солям, кислотам и щелочам.
---	---	--	--	---	---	--	--

Материал

Стекловолоконно типа AR (Alcali Resistant glass – щелочестойкое стекло) **82%**, эпоксидная смола **18%**, эпоксидные термоактивные смолы, аминоотвердитель, ингибитор (триметилгексаметилендиамин) (замедляет действие УФ), ускоритель, графит.

Поверхностное покрытие

Стекловолоконная арматура окружена рельефным профилем, обеспечивающим адгезию продукта.

Применение

- Для армирования бетона и для поддержки различных конструкций
- Для армирования в агрессивных средах
- При армировании бетона малой толщины там, где установлены критерии защитного слоя бетона
- На объектах, связанных с сельским хозяйством, где бетон контактирует с фенолами: хлева, силосы, хранилища навозной жижи
- Бассейны, порты, мосты, причалы

Документы

В Испытательной лаборатории механики и метрологии Таллиннского технического университета для продукции были выполнены следующие измерения: предел текучести, прочность на растяжение, удлинение при разрыве, модуль упругости.

Произведено: в Украине
Дистрибьютор: Fiberglass Estonia OÜ
 Тел.: +372 529 2498
 Электронная почта: info@fge.ee

Производственная программа

Диаметр	Размер изделия	Упаковка	Количество в упаковке
3 мм 150×150	50 м × 1,15 м	Рулон	57,5 м ²
4 мм 150×150	50 м × 1,15 м	Рулон	57,5 м ²
6 мм 150×150	2 м × 1,15 м	Лист	2,3 м ²
6 мм 150×150	3 м × 1,2 м	Лист	3,6 м ²
7 мм 150×150	3 м × 1,15 м	Лист	3,45 м ²
8 мм 150×150	3 м × 1,15 м	Лист	3,45 м ²

Соответствие стекловолоконной арматуры металлической арматуре

3 мм = 5 мм
 4 мм = 6 мм
 6 мм = 8 мм
 7 мм = 10 мм
 8 мм = 12 мм

