

композитная стеклопластиковая арматура



Челябинск, Россия

Неметаллическая композитная арматура (стеклопластиковая) изготавливается из стеклоровинга и композитных материалов. 7 причин выбрать композитную арматуру

- Композитная арматура не подвержена коррозии и устойчива к воздействию агрессивных сред, в том числе, к щелочной среде бетона.
- Композитная арматура имеет в 3 раза большую прочность на разрыв, нежели стальная. В связи с этим проводится равнопрочная замена арматуры, при которой стальная арматура заменяется на композитную с уменьшением сечения. Это позволяет снизить вес, и стоимость арматуры, и сохранить физико-механические характеристики.
- Композитная арматура в 9 раз легче стальной при равнопрочной замене. Так 1 п.м. стальной арматуры диаметром 12 мм весит 0, 89 кг, а равный по прочности 1 п.м. композитной арматуры диаметром 8 мм весит 0, 10 кг. Это позволяет экономить на транспортировке и уменьшает вес конструкции.
- Композитная арматура позволят экономить до 50% при её применении вместо стальной. Помимо того, что арматура стоит на 30-40% дешевле, существенная экономия достигается за счёт улучшения логистики поставок. Композитная арматура может поставлять в бухтах по 100 п.м., при этом вес одной бухты составляет 10 кг, а для перевозки подходит простая «Газель».
- Композитная арматура обладает низкой теплопроводностью. Например, у стеклопластиковой арматуры теплопроводность 0, 48 Вт/м K, а у стальной 56 Вт/м K, т.е. в 100 раз меньше.
- Являясь диэлектриком, композитная арматура радиопрозрачна и магнитоинертна.
- Не теряет прочность под воздействием низких температур. Диапазон эксплуатационных температур от -70 °C до +100 °C.

Цена: **6 руб.**

Тип объявления: Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Хомюк Мария

89193518971