

Прайс-лист на арматуру композитную стеклопластиковую

ТУ 22.29.29-014-13101102-2018

Наименование	Диаметр арматуры мм	Форма упаковки	Кол-во	Ед-ца измер.	Цена с НДС руб/м
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 2,5	бухта	200	м.п	3,60
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 3	бухта	200	м.п	4,90
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 4	бухта	200	м.п	11,30
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 5	бухта	200	м.п	11,90
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 6	бухта	200	м.п	16,45
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 7	бухта	200	м.п	19,40
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 8	бухта	200	м.п	27,20
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 10	бухта	200	м.п	41,20
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 12	хлысты	234	м.п	55,50
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 14	хлысты	117	м.п	75,20
Арматура комп. стеклопластиковая "Rockbar" (АКС)	Ø 16	хлысты	117	м.п	100,80



Таблица равнопрочностной замены

Под равнопрочностным диаметром понимается такой наружный диаметр композитной полимерной арматуры, при котором её прочность соответствует прочности стальной арматуры заданного диаметра.

Арматура стальная класс А-III (А400С)				Арматура композитная стеклопластиковая "Rockbar"			
Наименование	Диаметр, мм	Вес м.п. в кг.	Кол-во метров в тонне	Наименование	Диаметр, мм	Вес м.п. в кг.	Кол-во метров в тонне
А - III (А400)	6	0,2220	4 505	АКС	4	0,0306	32 680
А - III (А400)	8	0,3950	2 532	АКС	6	0,0630	15 873
А - III (А400)	10	0,6170	1 621	АКС	7	0,0881	11 351
А - III (А400)	12	0,8880	1 126	АКС	8	0,1131	8 842
А - III (А400)	14	1,2100	826	АКС	10	0,1719	5 817
А - III (А400)	16	1,5800	633	АКС	12	0,2320	4 310
А - III (А400)	18	2,0000	500	АКС	14	0,3400	2 941
А - III (А400)	20	2,4700	405	АКС	14	0,3400	2 941
А - III (А400)	22	2,9800	336	АКС	16	0,4100	2 439
А - I II (А400)	25	3,8500	260	АКС	18	0,4613	2 168
А - III (А400)	28	4,8300	207	АКС	20	0,5125	1 951

Сравнительный анализ проведен согласно результатам испытаний на растяжение, временное сопротивление разрыву металлической арматуры ГОСТ 5781-82 равно 360 МПа, стеклопластиковой арматуры - 1000 МПа.

Композитная арматура «ROCKBAR®» представляет собой стеклопластиковые стержни диаметром от 2,5 до 32 мм, длиной до 12 метров с различным финишным покрытием. Для арматуры диаметром до 10 мм возможна форма выпуска в виде бухт. Бетонные конструкции, армированные арматурой «ROCKBAR®» обладают рядом преимуществ перед бетонными конструкциями с арматурой из черного металла или углеродистой стали.