



Устойчивость
к коррозии



Эко продукт



Эксплуатация
более 80 лет



Диэлектрический
материал



Удобства
монтажа



В 3 раза легче
по весу

Технический Паспорт Базальтовой Арматуры

Базальтовая арматура представляет собой, неметаллическую арматуру различной длины и диаметра. Базальтовая арматура производится методом пультрузии с эпоксидной смолой. Благодаря своим уникальным свойствам, она экологична, эффективна, экономична по стоимости и времени, представляя собой идеальную альтернативу стальной и стекловолоконной арматуре.

Механические свойства

Номинальный диаметр (мм)		Максимальная прочность на растяжение	Безопасная прочность на растяжение	Модуль упругости	Удлинение при разрыве (мин. знач)	Вес на метр
Внешний диаметр	Внутренний диаметр					
4	3.2	≥800	1050	≥60.00	2.5-3.2	30
5	4	≥800	1050	≥60.00	2.5-3.2	38
6	4.8	≥800	1050	≥60.00	2.5-3.2	50
7	5.8	≥800	950	≥55.00	2.5-3.2	75
8	6.8	≥800	950	≥55.00	2.5-3.2	90
10	8.8	≥800	950	≥55.00	2.5-3.2	140
12	10.8	≥800	900	≥50.00	2.5-3.2	200
14	12.8	≥800	900	≥50.00	2.5-3.2	270
16	14.8	≥800	900	≥50.00	2.5-3.2	332
18	16.1	≥800	900	≥50.00	2.5-3.2	420
20	18.1	≥800	850	≥48.00	2.5-3.2	500
22	20.1	≥800	850	≥48.00	2.5-3.2	658
24	22.1	≥800	850	≥48.00	2.5-3.2	740

Отказ от ответственности:

Эти данные предлагаются исключительно в качестве руководства по выбору арматуры. Информация, содержащаяся в данной публикации, основана на реальных лабораторных данных и опыте полевых испытаний. Мы считаем эту информацию надежной, но не гарантируем ее совместимость с конкретным видом применения. Покупатель, принимая описанные здесь продукты, соглашается с ответственностью за технически регламентированное использование.

Информация об упаковке

Диаметр (мм)	Длина упаковки (м)	Длина стержня (м)	Вес стержня (кг)
4	200	100	30
5	200	100	38
6	200	100	50
7	200	100	75
8	200	100	90
10	200	100	140
12	585 (50*11.7)	11.7	200
14	585 (50*11.7)	11.7	270
16	585 (50*11.7)	11.7	332
18	585 (50*11.7)	11.7	420
20	585 (50*11.7)	11.7	500
22	585 (50*11.7)	11.7	658
24	585 (50*11.7)	11.7	740

Примечание: Вес всех размеров стержней из базальтового арматуры имеет отклонение $\pm 5\%$.