

Используйте фиброарматуру STRUX® 90-40 для замены стальной арматурной сетки в структурной стяжке покрывающего слоя

- Минимизируется толщина стяжки, максимизируется внутренняя высота помещения
- Арматура поставляется и укладывается со стяжкой
- Снижаются трудовые затраты и экономится время выполнения программы
- Повышается безопасность – не требуется обработка и резка сетки в ограниченных пространствах
- Арматура ровно распределяется по всей стяжке, чтобы свести до минимума растрескивание

Описание

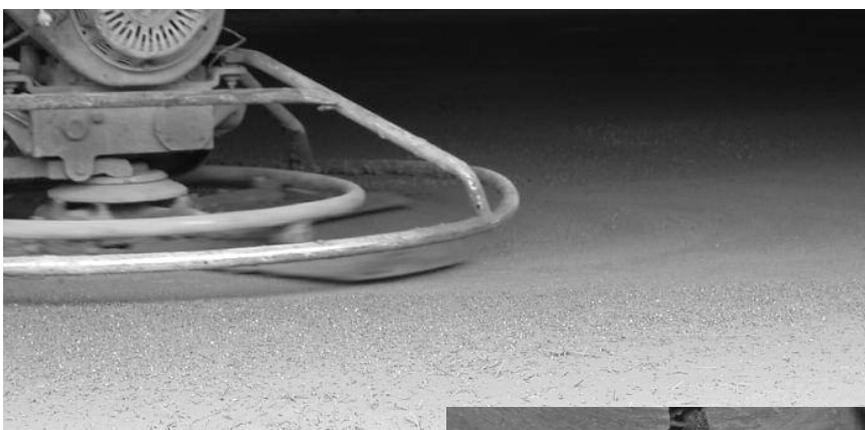
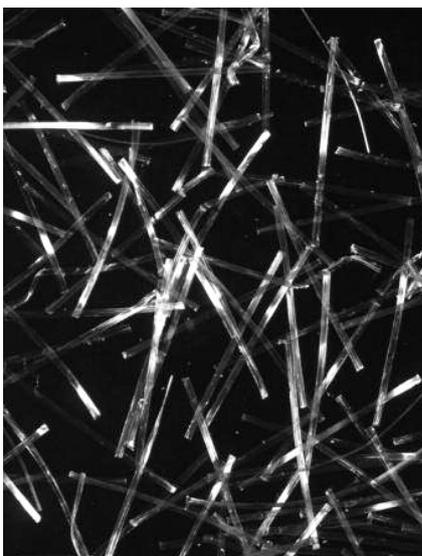
Фиброарматура STRUX® 90-40 является уникальным видом высокопрочной, высоко модулированной синтетической структурной арматуры, которая распределяется по всей растворной части бетонной смеси. Фиброарматура STRUX® 90-40 придает бетону жесткость, ударную и усталостную прочность. Арматура состоит из синтетических волокон 40 мм в длину с отношением 90 большей стороны к меньшей стороне, которые были специально разработаны для замены сварной проволочной сетки, легких арматурных стержней и стальных волокон в применениях для настилов.

Использование

Фиброарматура STRUX 90-40 специально разрабатывалась для облегчения использования, быстрой дисперсии, хорошей пригодности к отделке и улучшенной удобоперекачиваемости при применениях для настилов. Фиброарматура STRUX 90-40 может использоваться в перекрытиях нежилых этажей, межэтажных перекрытиях промышленных зданий, перекрытиях жилых этажей, других применениях по устройству настилов и создавать рабочие применения. Эксплуатационные качества фиброарматуры STRUX 90-40 зависят от предела прочности бетона при сжатии.

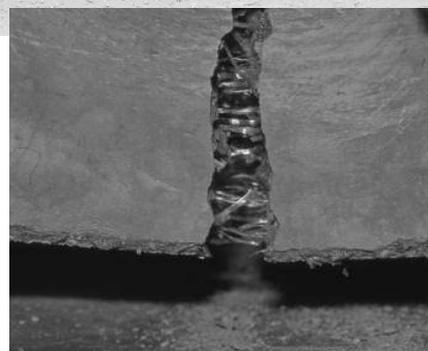
Преимущества

Фиброарматура STRUX 90-40 повышает безопасность в процессе монтажа исключением риска потенциального получения повреждения, обусловленного обработкой и укладкой, обычно, связанными со стальными волокнами и сварными проволочными арматурными сетками. Кроме того, фиброарматура STRUX 90-40 не подвергается коррозии. Геометрия, прочность и модули продольной упругости фиброарматуры STRUX 90-40 оптимизировались для получения наилучшей трещиностойкости. В отношении фиброарматуры STRUX 90-40, волокна равномерно встраиваются в бетон, исключая беспокойство по поводу правильного расположения арматуры. Также, фиброарматура STRUX 90-40 сдерживает усадочное растрескивание пластмассы и растрескивание, обусловленное усадкой бетона при высыхании.



Дополнительные нормы расхода

Дополнительные нормы расхода фиброарматуры STRUX 90-40 зависят от специфики применения и желательных качеств, и будут изменяться между от 1,8 до 7,0 кг/м³. Пожалуйста, обращайтесь к представителю фирмы Grace.



Преимущества изделия

Фиброарматура STRUX 90-40 была разработана для обеспечения следующего:

- Надежного обеспечения трещиностойкости
- Нормальной дисперсии и удобоперекачиваемости
- Пластичности
- Износостойкости
- Отсутствие образования коррозии
- Быстрое, простое и безопасное применение
- Эффективная и рентабельная альтернатива арматуры

ПОСТАВКА

Изделие	Единица продажи	Масса/Единица продажи
Пустообразователь Hydroduct® CF 20	2,0 м × 20 м рулоны	масса 40 кг
Пустотообразователь Hydroduct® CF 08	2,4 м × 20 м рулоны	масса 29 кг
Грунтовка B1	5 или 25-литровые канистры	
Лента Servitape™ 4000	30 мм × 12 м рулоны	
Лента Hydroduct® Strip 4000	150 мм × 12 м рулоны	
Хранение	Хранить или снаружи или внутри, идеально на поддонах	

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	Типовое значение	
	CF 20	CF08
Толщина листа	1,0 мм	0,6 мм
Высота выемки	20 мм	8 мм
Вертикальная дренажная способность	10 литров/с/метр	2,25 литра/с/метр
Прочность при сжатии (перед бетонированием)	150 кН/м ²	135 кН/м ²
Скорость распространения влажного пара	0,19 г/м ² /24 ч	0,31 г/м ² /24 ч

Оборудование другими изделиями

Ударные инструменты – гвоздевая дрель Spit Pulsa 700E – или Tarcon (для соответствующих субстратов).

Другие необходимые инструменты: нож Стэнли, малярная кисть, ударная дрель с бмм сверлом.

Условие спецификации NBS

Обратитесь к параграфам J40 290.

Здравоохранение и безопасность

В листке данных о безопасности материала не имеется законодательного требования относительно пустообразователя Hydroduct CF 20, пустообразователя Hydroduct CF 08, лент Servitape или Hydroduct Strip. По вопросам здравоохранения и безопасности в отношении этих изделий, пожалуйста, обращайтесь в фирму Grace Construction Products Limited.

В отношении грунтовки Primer B1, перед использованием изучите этикетку изделия и листок данных о безопасности материала (MSDS – Material Safety Data Sheet). Пользователи должны соблюдать все положения по рискам и безопасности.

Листки данных о безопасности материала могут быть получены от фирмы Grace Construction Products или из нашего web site на www.graceconstruction.com.

Показанные детализированные чертежи являются только типовыми иллюстрациями, а не рабочими чертежами. Для получения помощи посредством рабочих чертежей и дополнительной технической консультации, пожалуйста, обращайтесь в технические службы фирмы Grace.



Посетите нашу домашнюю страницу www.graceconstruction.com

Adcor, Aerofil, BETEC, Bituthene, Hydroduct, Insupak, Korkpak, Paraflex, Paraseal, Preprufe, Procor, Serviced, Servidek, Servigard, Servijont, Servimastic, Servipak, Servirufem, Serviseal, Servistrip, Servitite, Vertigard и Vertiseal являются зарегистрированными торговыми марками W R Grace & Co. –Conn. Adprufe, Armourtape, Bitushield, Bitustik, Bitutape, Hydropaste, Pak Adhesive, PVC Edgetie, Serviband, Serviflex, Servitape, Slipstrip и Solarshield являются торговыми марками W R Grace & Co. –Conn.

Приведенная информация основывается на данных и знаниях, считающихся достоверными и точными, и предлагается на пользовательское рассмотрение, исследование и подтверждение. Так как условия использования находятся вне нашего контроля, то мы не можем гарантировать результаты, которые следует получить. Пожалуйста, изучите все официальные отчеты, рекомендации или предложения в сочетании с нашими условиями продажи, включающими те ограничения гарантий и дефекты, которые мы указываем для всех товаров, поставляемых нами. Ни один отчет, рекомендация или предложение не предназначаются для любого использования, которое будет нарушать или преступать установленные обязательства или любые права, принадлежащие третьей стороне.

Авторское право 2006 г, Grace Construction Products Limited

GRACE
Construction Products