

Технический паспорт - распорка из стеклопластика

Описание продукта

Распорка из стеклопластика представляет собой профилированный стержень из полимерного материала, армированного стекловолокном. Она гарантирует соблюдение параметров изготовления двойных стенок с изоляцией сердечника.

Характеристики

- ::: Стержень из стеклопластика с профильной поверхностью
- ::: Частично заостренная с обеих сторон опорная поверхность для надежной установки
- ::: Любая длина с точностью ± 1 мм
- ::: Низкая теплопроводность около 0,5 Вт/м К, идеально подходит для стен с термической изоляцией

Области применения

Распорка для двойных стенок с изоляцией сердечника

Хранение

Хранить в сухом прохладном месте, не подвергая воздействию УФ-излучения

Утилизация

В небольших количествах продукт можно утилизировать как бытовые отходы. Утилизируйте большие количества в соответствии с местными нормами.

Данные об изделиях и форма поставки

Распорка из стеклопластика изготавливается индивидуально по согласованию с заказчиком.



Нанесение

При изготовлении двойной стенки с изоляцией сердечника распорка из стеклопластика помещается в предварительно просверленные отверстия после укладки изоляции на свежий бетон первичной опалубки. При этом стержень вдавливается в отверстия настолько глубоко, чтобы конец стержня в бетоне соприкасался с основанием опалубки. После этого производится дополнительное уплотнение бетона. После отверждения первичной опалубки она соединяется со свежим бетоном второй опалубки. При этом стержни из стеклопластика погружаются в свежий бетон до соприкосновения с дном опалубки. Следовательно, длина установленной распорки из стеклопластика определяет толщину изготавливаемой стенки.

Указания

Распорка из стеклопластика должна быть жестко закреплена в изоляции, чтобы она располагалась вертикально и выдерживала нагрузку на стенку после кантовки, но в то же время обеспечивала соблюдение размеров. Распорка из стеклопластика не предназначена для каких-либо иных целей, кроме регулировки расстояния, она не должна рассматриваться как соединительный анкер или заменять его.

Упаковка

Коробка, текстильный мешок или палета

Технический паспорт - распорка из стеклопластика

Технические характеристики

| | | | | | |
|--|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Цвет | от желтого до коричневатого | | | | |
| Поверхность | профилированная | | | | |
| Инструкции по технике безопасности | продукт безопасен | | | | |
| Прочность при растяжении | не менее 890 МПа | | | | |
| Модуль Юнга | не менее 50000 МПа | | | | |
| Прочность на изгиб | не менее 500 МПа | | | | |
| Прочность на сдвиг | не менее 165 МПа | | | | |
| Допустимая нагрузка на каждый стержень | | | | | |
| Длина L [мм] | 300 | 360 | 400 | 440 | 500 |
| Нагрузка [кН] | 10 | 8 | 7 | 6 | 6 |

Информация в этом техническом паспорте подготовлена со всей тщательностью, основана на нашем опыте и текущем состоянии науки и техники, но не является обязательной. Она должна быть адаптирована к соответствующему строительному объекту, назначению и особым местным требованиям. Поэтому мы надеемся на ваше понимание в отношении того факта, что мы ограничиваем нашу ответственность за информацию, приведенную в настоящем техническом паспорте, и не несем ответственности за умышленные действия, грубую халатность и несоблюдение инструкций. Во всех случаях должны соблюдаться общепризнанные технические правила.

Редакция 05/19 – Этот технический паспорт был пересмотрен. Предыдущие редакции недействительны. Это издание также утратит свою силу с выходом новой переработанной редакции. Пожалуйста, уточните, владеете ли вы актуальной версией документа.