

Страница продукта  
на сайте

## Витраджоинт Деф

### ЭПДМ ШПОНКА ДЛЯ ШВОВ И СТЫКОВ



#### ОПИСАНИЕ

Витраджоинт Деф профили квадратного сечения являются компрессионными уплотнителями различного размера, выполненные из ЭПДМ-резины. Витраджоинт Деф разработан для герметизации деформационных и технологических швов. Благодаря высококачественному материалу, профиль Витраджоинт Деф является устойчивым к воздействию антиобледенительных солей, горючих и смазочных материалов, а также к влиянию УФ-излучений и озона. Преднапряженный профиль Витраджоинт Деф, приклеенный системой Витрафин Бонд Ф, амортизирует продольные, поперечные и вертикальные подвижки конструкции. Специальная внутренняя система ребер позволяет профилю сохранять постоянство формы.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметизация деформационных швов строительных конструкций.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

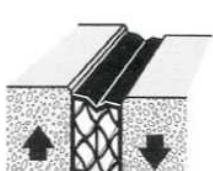
- Монтаж швов даже при отрицательной температуре и на влажный бетон;
- Долговечность шва;
- Высокая скорость монтажа шва.



1. Принимает и распределяет нагрузки



3. Компенсирует горизонтальные подвижки



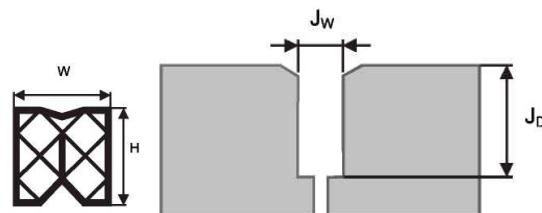
2. Компенсирует вертикальные подвижки



4. Компенсирует скручивания шва

#### ТИПЫ ПРОФИЛЯ

Размер профиля Витраджоинт Деф следует выбирать исходя из размеров (ширины, длины) герметизируемого шва. Ширина шва должна быть на 30% меньше ширины профиля для оптимальной работы.



W - ширина профиля

H - высота профиля

$J_w$  - минимальная ширина шва, необходимая для установки профиля

$J_d$  - минимальная глубина шва, необходимая для правильной работы профиля

Таблица 1. Типы профиля Витраджоинт Деф.

Тип профиля	W, мм	H, мм	$J_{w'}$ , мм	$J_{d'}$ , мм	Макс. объем клея* для монтажа, мл/м.п.
20-36	36	35	20	45	200
30-46	46	37	30	50	250
35-56	56	55	35	65	300
45-68	68	70	45	85	350
55-80	80	87	55	100	400

\* Рекомендуемый клей - Витрафин Бонд Ф.

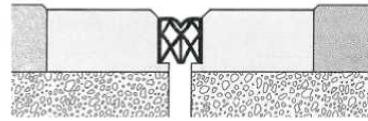
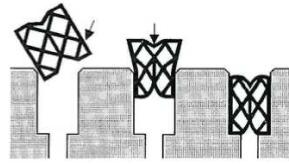
#### МОНТАЖ ПРОФИЛЯ

Компрессионные профили Витраджоинт Деф устанавливаются непосредственно в подготовленный шов, при условии отсутствия механических напряжений в стенках шва. Если шов не был правильно сформирован в процессе отливки бетона, его следует вырезать на глубину необходимую для установки профиля. В области шва не должно быть трещин, разломов и неровностей. Витраджоинт Деф устанавливается путем вталкивания его в шов, стены которого должны быть предварительно обработаны адгезивом и герметиком Витрафин Бонд Ф слоем толщиной 1-2 мм. Благодаря пастообразной консистенции адгезива создается эффект скольжения, который облегчает укладку профиля в шов.

Концы соседних отрезков профиля соединяют стык-в-стык, предпочтительно обрезав их под углом 45°, обильно промазав торцы Витрафин Бонд Ф для обеспечения герметизации стыков от проникновения в профиль воды.

Внимание, не следует сильно растягивать компрессионный уплотнитель или подвергать его сильному сжатию вдоль шва. Его также не следует скручивать.

При наличии механических напряжений на кромки шва (например, проезжая часть), следует выполнить защиту кромок шва. Для этого может быть использован ремонтный раствор, например, Стартекс РМЗ.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2. Технические характеристики Витрафин Бонд Ф

Параметры	Показатели
Срок и условия хранения	неограничен в прохладном сухом месте
Цвет	черный
Твердость по Шору А	70 ± 5
Плотность, г/см <sup>3</sup>	около 1,16
Предел прочности на разрыв	13 МПа
Удлинение на разрыв	290 %
Остаточная деформация при сжатии 224/-25°C	около 10%
Остаточная деформация при сжатии 224/100°C	около 45 %
Форма поставки	в рулонах по 10 м.п., в картоне на паллетах

## ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.



Товар  
сертифицирован  
ГОСТ ИСО 9001-2011