

# Уплотнительная лента OTTO BG 2

## Технический паспорт

### Свойства:

- Пенная лента с пропиткой, с односторонним клеящим слоем
- Медленно расширяется внутри шва до его окончательной ширины
- Образует шов, стойкий к проливному дождю, согласно DIN 18542
- Высокая стойкость к ультрафиолетовому излучению
- Защищает от влаги и пыли, потери тепла, шума и т.д.
- Совместима с бетоном, пористым бетоном, кирпичом, силикатным кирпичом, железом, цинком, сталью, оцинкованным стальным листом, алюминием, медью, деревом и жёстким ПВХ

### Сферы применения:

- Уплотнение швов для защиты от шума, проливного дождя, пыли, сквозняка и потери тепла
- Может использоваться в первую очередь в стыковых конструкциях, например, в оконных соединениях, для герметизации скрытых оконных соединительных швов или в качестве ограничителя расхода герметика

### Стандарты и испытания:

- BG2 согласно DIN 18542
- Устойчива к проливному дождю до 600 Па согласно DIN EN ISO 1027
- Совместима со стандартными строительными материалами согласно DIN 18542
- Стандартный сертификат строительных испытаний - нормально воспламеняемый строительный материал (B2) согласно DIN 4102-1
- Пригоден для применения в соответствии с памяткой № 24+26+31+32+35 Промышленного союза по уплотняющим материалам (IVD – промышленная ассоциация по уплотнителям)
- Класс эмиссии ЛОС по французской классификации A+

### Особые указания:

Если уплотнительная лента OTTO BG2 обрабатывается герметиком, при использовании светлых красок следует ожидать изменения цвета герметика, мы рекомендуем использовать чёрные герметики!  
При покрытии краской или контакте с природным камнем необходимо предварительно проверить совместимость.

### Технические характеристики:

Температурная стойкость от/до [°C]	- 30 / + 90
Проницаемость шва на соответствие стандарту EN 1026 [м <sup>3</sup> /(ч*м*[мм. рт. ст.])]	≤ 0,1
Эквивалентная толщина воздушного слоя SD [м]	< 0,5
Стабильность при хранении при 23 °C/относительной влажности воздуха 50 % [месяцев]	12 (1)

1) От + 1 °C до + 20 °C

Эти показатели не предназначены для составления спецификаций. Перед составлением спецификаций обратитесь в компанию OTTO-CHEMIE.

### Указания по применению:

Швы должны быть чистыми, сухими, прочными, на них не должно быть битума, масла для опалубки и свободных частиц.  
Для каждого варианта ширины шва следует подбирать ленту соответствующего размера (см. таблицу вариантов поставки).  
Снимите с ленты защитную бумагу. Отрежьте высококожатый начальный и конечный фрагмент.

Уложите ленту в шов, разматывая её непосредственно из рулона. Лента должна входить на 2 мм внутрь от внешнего края шва. Особое внимание необходимо уделить укладке ленты в углах и в укорачивающихся соединениях.

Уплотнительная лента ни в коем случае не должна описывать углы – её необходимо обрезать с запасом в 1 см на 1 м шва. В клейком слое уплотнительной ленты имеется основа, препятствующая чрезмерному растяжению. Укладывать ленты следует без растяжения. В местах контакта двух полос соединяйте уплотнительную ленту встык, сохраняя запас по длине.

При уплотнении крестообразных швов в уже имеющейся фасадной конструкции уплотнительную ленту, идущую по вертикали, укладывайте сплошной полосой. Ленту, идущую горизонтально, следует осадить, сохраняя запас по длине. Если устанавливаются новые строительные элементы (строительство нового здания), при уплотнении крестообразных швов ленту, идущую горизонтально, укладывайте сплошной полосой. Ленту, идущую вертикально, следует осадить, сохраняя запас по длине.

На рулоны, оставшиеся в открытых картонных коробках, следует положить какой-либо тяжёлый предмет, чтобы они не разворачивались по бокам.

В силу многообразия возможных воздействий при нанесении и применении необходимо всегда выполнять предварительное пробное нанесение.

#### Варианты поставки:

Глубина шва в мм	Сфера применения Ширина шва в мм	Длина рулона в м	Кол-во в коробке в м	Минимальный объём заказа в м	Код заказа
10	2	12,5	137,5	2475,0	на заказ
10	3	10,0	110,0	1980,0	на заказ
10	3-6	8,0	88,0	1584,0	на заказ
15	2	12,5	87,5	1575,0	на заказ
15	3	10,0	70,0	70,0	ODB-15/3
15	3-6	8,0	56,0	56,0	ODB-15/4
15	5-9	5,6	39,2	39,2	ODB-15/6
20	2	12,5	62,5	1250,0	на заказ
20	3	10,0	50,0	50,0	ODB-20/3
20	3-6	8,0	40,0	40,0	ODB-20/4
20	5-9	5,6	28,0	28,0	ODB-20/6
20	7-12	4,3	21,5	21,5	ODB-20/8
25	9-16	3,3	13,2	264,0	на заказ
30	9-16	3,3	9,9	217,8	на заказ
30	10-18	6,5	65,0	2145,0	на заказ

#### Утилизация:

Остатки продукта можно утилизировать с промышленными отходами в качестве смешанных полимеров. Упаковочные материалы (картон, плёнку) следует направлять на вторичную переработку.

#### Ответственность за дефекты продукции:

Все данные, приведённые в данном документе, основаны на современном уровне знаний и опыта. Поскольку при нанесении и применении продуктов возможны многообразные воздействия, приведённые указания не освобождают пользователя от обязанности самостоятельно проводить испытания и эксперименты. Приведённые в этом документе данные, а также ссылающиеся на этот документ заявления компании ОТТО-СHEMIE не подразумевают принятие гарантийных обязательств. Гарантийные обязательства возникают только на основании особого однозначного заявления компании ОТТО-СHEMIE, составленного в письменной форме. Приведённые в этом техническом паспорте характеристики полностью и окончательно описывают свойства предмета поставки. Предложения по применению не предполагают гарантию пригодности для рекомендованного варианта использования. Мы оставляем за собой право вносить изменения в нашу продукцию в целях технического усовершенствования и внедрения новых разработок. Мы

будем рады ответить на ваши вопросы, в частности, касающиеся особых случаев применения продуктов. Если вариант применения, для которого используются наши продукты, требует согласования с официальными надзорными органами, ответственность за такое согласование лежит на пользователе. Наши рекомендации не освобождают пользователя от обязанности учитывать и при необходимости прояснять возможность нарушения прав третьих лиц. В остальном применяются наши общие условия заключения сделок, в особенности в том, что касается ответственности за дефекты продукции. Наши общие условия заключения сделок размещены по адресу <http://www.otto-chemie.de/ru/общие-условия-заключения-сделок>



INDUSTRIEVERBAND  
DICHTSTOFFE E.V.  
(IVD)



INDUSTRIEVERBAND  
KLEBSTOFFE E.V.  
(IVK)

