

# ГЕРМЕТИК БОСТИК 2720 MS

## 1-КОМПОНЕНТНЫЙ, ГИБРИДНЫЙ, МЯГКОЭЛАСТИЧНЫЙ ГЕРМЕТИК

Независимый контроль производства в соответствии со стандартом DIN 18540-F для деформационных швов наружных стен надземных сооружений.

### Артикулы:

#### Упаковка 290 мл:

30591182 белый  
30591192 светло-серый  
30138702 черный

#### Упаковка 600 мл:

30591180 белый  
30591190 светло-серый  
30138701 черный

30591193 коричневый  
30139420 антрацит  
30835934 бежевый

- не содержит растворителей, без запаха
- не происходит образования пузырей
- очень малая усадка
- хорошая адгезия к широкому спектру материалов
- не содержит силикона
- хорошая устойчивость к УФ излучению
- можно наносить краску



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Заделка соединительных и деформационных швов внутри и снаружи помещений.

- для заделки швов надземных сооружений по стандарту DIN 18540-F
- для общестроительных целей, например, для герметизации окон, дверей, крыш и т.п.
- для герметизации в деревянных и металлических конструкциях
- для швов, имеющих контакт с продуктами питания

### СВОЙСТВА:

*Бостик 2720 MS* является универсальным однокомпонентным герметиком. *Бостик 2720 MS* быстро затвердевает и не пропускает влагу. Под воздействием атмосферной влажности он вулканизируется в мягкую и эластичную резиноподобную массу, обладающую высокой устойчивостью к воздействию атмосферы и химикатов. *Бостик 2720 MS* не содержит растворителей и обладает очень маленькой усадкой. *Бостик 2720 MS* допускает нанесение покрытий в соответствии с частью 4 стандарта DIN 52452. Вследствие большого количества возможных лакокрасочных покрытий рекомендуется провести пробное окрашивание.

Независимый контроль производства в соответствии со стандартом DIN 18540-F для деформационных швов наружных стен надземных сооружений осуществляет Институт Полимерных Материалов, Флёрсхайм, Германия.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Основа:	MS-полимер, с нейтральным сшиванием
Отвердевание:	под воздействием атмосферной влажности
Устойчивость к сползанию :	устойчивый; < 2 мм (DIN 52454-ST-U 26-23)
Объем выдавливания:	> 100 г/мин (DIN 52456-6 мм)
Удельный вес:	прим. 1,5 г/см <sup>3</sup> (DIN 52451-PY)
Время образования поверхностной пленки:	прим. 2-3 часа (+23 <sup>0</sup> С /50% отн. влажн.)
Скорость отвердевания:	прим. 2 мм/24 часа (+23 <sup>0</sup> С/50% отн. влажн.)
Изменение объема (усадка):	< - 3% (DIN 52451-PY)
Величина напряжения при растяжении 100%:	прим. 0,3-0,4 Н/мм <sup>2</sup> (DIN 52455 NWT-1-A2-100)
Твердость по Шору:	прим. 25A (DIN 53505, 4 недели 23 <sup>0</sup> С/50% отн. влажн.)
Способность возврата деформации:	> 70% (DIN EN 27389-B-200)
Макс. допустимая деформация:	25%, относительно наружной ширины шва
Температурная устойчивость:	от -40 <sup>0</sup> С до +80 <sup>0</sup> С
Температура при нанесении:	от +5 <sup>0</sup> С до +40 <sup>0</sup> С (температура основания)

**ЗАБУТКА ШВА:**

Конфигурация шва должна соответствовать стандарту DIN 18540 - треугольные швы не допускаются. Предварительно уложенный пенополиэтиленовый шнур препятствует прилипанию герметика Бостик 2720 MS к основанию шва. Если шов предварительно заполняется какими-либо материалами, то они должны сочетаться с *Бостик 2720 MS*. Например, не допускается использование битумо- и маслосодержащих материалов. Края швов рекомендуется оклеить клейкой лентой.

**ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:**

Грунтовка *Бостик 5075 MS* применяется для бетона, газобетона, цемента, гипса и других пористых, впитывающих оснований, а также для некоторых металлов и пластмасс. При работе с природным и искусственным камнем необходимо провести предварительные испытания. Грунтовку не нужно наносить, например, на алюминий, оцинкованную листовую сталь, непластифицированный ПВХ, полистирол и макролон. В случае с сильно впитывающими поверхностями может потребоваться двукратное нанесение грунтовочного слоя. Поверхности швов (поверхности сцепления) должны быть прочными, сухими, чистыми, очищенными от масел и пыли. Материалы основания должны быть совместимы с *Бостик 2720 MS* в соответствии с требованиями DIN 52452, часть 1, они не должны содержать ни битумов, ни гудрона. Прилипание и сочетаемость с пластмассами должны проверяться в каждом конкретном случае. Предварительную проверку необходимо также проводить и при нанесении герметика на поверхности с ранее наложенными покрытиями (напр., водоотталкивающие фасады, обработанные гидрофобизаторами). Например, при контакте с акрил-содержащими покрытиями, в результате миграции пластификатора возможно снижение и полная потеря адгезии (силы прилипания).

**СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:**

Равномерно выдавить герметик *Бостик 2720 MS* в имеющийся шов или стык. При заполнении швов не оставлять воздушных пузырей. Вскрытую емкость следует как можно скорее израсходовать. Поверхность подравнивать при помощи слегка увлажненного мастерка, расшивки и т.п. После этого удалить клейкую ленту. Можно применять бытовые смачивающие вещества (не допускается использование концентрированных средств). Во избежание изменения цвета герметика и граничащей с ним поверхности добавки следует использовать в очень малых количествах.

**ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:** Свежие загрязнения удаляются растворителями *Бостик 250* или *Бостик 270*. Эти же средства можно использовать и для обезжиривания поверхностей шва. Засохший *Бостик 2720 MS* удаляется механически.

**РАСХОД:** При поперечном сечении шва  $10 \times 10 \text{ мм}^2$  тубика одного 600-мл хватает на заделку 6-метрового шва. Расход герметика можно рассчитать по следующей формуле: ширина шва (мм) x глубину шва (мм) = мл/м.

**ХРАНЕНИЕ:** Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+25^{\circ}\text{C}$ . Срок хранения в закрытой заводской упаковке не менее 12 месяцев.

**ООО «ГИДРОИЗМАТ»**

+7 (812) 309-93-05

+7 (812) 458-44-64

+7 (812) 987-28-38

[Gidroizmat@gmail.com](mailto:Gidroizmat@gmail.com)[www.Gidroizmat.ru](http://www.Gidroizmat.ru)[www.Akvabloker.ru](http://www.Akvabloker.ru)[www.KleiGermetik.ru](http://www.KleiGermetik.ru)

196105, г. Санкт-Петербург, Витебский пр., д. 11, корп. С, оф.111

