

## ГЕРМЕТИК БАУ СМП

### Bostik BAU SMP

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ, ГИБРИДНЫЙ, МЯГКОЭЛАСТИЧНЫЙ ГЕРМЕТИК.

Артикул:	30113980	290 мл	белый (weiß)
	30821443	290 мл	бетонно-серый (betongrau)
	30610896	600 мл	белый (weiß)
	30610868	600 мл	бетонно-серый (betongrau)
	30610870	600 мл	светло-серый (hellgrau)

- не содержит растворителей, без запаха
- можно наносить краску
- не происходит образования пузырей
- очень малая усадка
- хорошая адгезия к широкому спектру материалов
- не содержит силикона и изоцианата
- хорошая устойчивость к УФ излучению
- не происходит образования пузырей при нанесении
- быстрое образование плёнки
- не загрязняется пылью при засыхании



#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметик БАУ СМП применяется для заделки стыков и деформационных швов. Используется для внутренних и наружных работ. Применяется вместо полиуретановых и нейтральных силиконовых герметиков.

- применяется в общестроительных целях, например, для герметизации окон, дверей, крыш и т.д.
- применяется для герметизации в деревянных и металлических конструкциях.

#### СВОЙСТВА

Герметик БАУ СМП является универсальным однокомпонентным герметиком. Герметик БАУ СМП быстро затвердевает и не пропускает влагу, под воздействием атмосферной влажности вулканизируется в мягкую и эластичную, резиноподобную массу, обладающую исключительно высокой стойкостью к воздействию атмосферы. Герметик БАУ СМП не содержит растворителей, изоцианатов, силикона, PSP и обладает очень маленькой усадкой. Герметик БАУ СМП допускает нанесение покрытий в соответствии с частью 4 стандарта DIN 52452. Вследствие большого количества возможных лакокрасочных покрытий рекомендуется провести пробное окрашивание.

#### СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

Равномерно выдавить герметик Герметик БАУ СМП 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 моющие средства (не допускается использование концентрированных средств). Во избежание изменения цвета герметика и граничащей с ним поверхности добавки следует использовать только в очень малых количествах.

#### РАСХОД:

При поперечном сечении шва 10x10мм одного 290-мл тюбика хватает на заделку 3-х метрового шва. Расход герметика можно рассчитать по следующей формуле: ширина шва (мм) x глубину шва (мм) = мл/м.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Основа:	силан-модифицированные полимеры с нейтральными связями (SMP)
Цвета:	белый, серый
Отвердевание:	под воздействием атмосферной влажности
Устойчивость к сползанию (Standvermögen):	устойчив; < 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. 15 мин (+23 °C / 50 % отн. влажн.)
Становится не клейким:	прим. через 24 часа(+23 °C / 50 % отн. влажн.)
Скорость отвердевания:	прим. 3 мм/24 часа (+23 °C / 50 % отн. влажн.)
Изменение объема (усадка):	< 3% (DIN 52451-PY)
Величина напряжения при растяжении 100%:	прим. 0,4 Н/мм <sup>2</sup> (DIN 52455 NWT-1-A2-100)
Твердость по Шору:	прим. 25A (DIN 53505, 4 недели 23°C/50% отн. влажн.)
Способность возврата деформации:	> 60% (DIN EN 27389-B-200)
Макс. допустимая деформация:	25% относительно наружной ширины шва
Температурная устойчивость:	от -40°C до +80°C, кратковременно до +100 °C
Температура при нанесении:	от +5°C до +40°C (температура основания)

**ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

*Грунтовка Бостик 5075*, применяется с бетоном, газобетоном, цементом, гипсом и другими пористыми впитывающими основами, а также с некоторыми металлами и пластмассами. При работе с природным и искусственным камнем необходимо провести предварительные пробные проверки, возможно использование *грунтовки Бостик 5005*. Грунтовку не нужно наносить, например, на керамическую плитку, анодированный алюминий, твёрдый ПВХ, эмалированную сталь, полистирол и макролон. В случае с сильно впитывающими поверхностями может потребоваться нанесение дополнительного грунтовочного слоя. Кромки швов (поверхности сцепления) должны быть прочными, крепкими, сухими, очищенными от масел и грязи. Поверхности швов должны отвечать требованиям части 1 стандарта DIN 52452: они не должны содержать битума и дёгтя. 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, у акрил-содержащих покрытий в результате миграции пластификатора возможно снижение и полная потеря адгезии (силы прилипания).

**ОЧИСТКА:**

Свежие загрязнения удаляются растворителями *Бостик 250* или *Бостик 270*. Эти же средства можно использовать и для обезжиривания поверхностей. Засохший *Герметик БАУ СМП* удаляется механически.

**ХРАНЕНИЕ:**

Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C; срок хранения в закрытой заводской упаковке составляет 12 месяцев.



ООО «ГИДРОИЗМАТ»

+7 (812) 309-93-05

+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