

Герметик Bostik 2720 MS



1-КОМПОНЕНТНЫЙ, ГИБРИДНЫЙ, МЯГКОЭЛАСТИЧНЫЙ ГЕРМЕТИК.
Независимый контроль Института Полимерных Материалов на предмет соответствия стандарту DIN 18540.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Герметик *Бостик 2720 MS* применяется для заделки соединительных и деформационных швов. Для использования внутри и наружи помещений.

- предназначен для заделки швов надземных сооружений по стандарту DIN 18540-F (Уплотнение швов наружных стен надземных сооружений герметиками)
- применяется в общестроительных целях, например, для герметизации окон, дверей, крыш и т.п.
- применяется для герметизации в деревянных и металлических конструкциях.
- применяется в конструкциях, имеющих контакт с продуктами питания.

СВОЙСТВА/СИЛА ПРИЛИПАНИЯ

Бостик 2720 MS является универсальным однокомпонентным герметиком. *Бостик 2720 MS* быстро затвердевает и не пропускает влагу, под воздействием атмосферной влажности 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.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- не содержит растворителей, без запаха
- не происходит образования пузырей
- очень низкая усадка
- хорошая адгезия к широкому спектру материалов
- не содержит силикона и изоцианата
- хорошая устойчивость к УФ излучению

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа:
Цвета:

Отвердевание:

Устойчивость состояния /Standvermogen/:

Объем выдавливания:

Удельный вес:

Время высыхания верхнего слоя

(образование пленки) при +23°C/50% о.в.:

Время полного высыхания при +23°C/50% о.в.:

Изменение объема (усадка):

Величина напряжения при растяжении 100%:

Твердость по Шору /Shore A-Harte/:

Способность возврата деформации:

Макс. допустимая деформация:

Температурная устойчивость:

Допустимая температура при нанесении герметика:

MS-полимер, с нейтральным сшиванием

Упаковка 300 мл: белый, светло-серый, черный

Упаковка 600 мл: белый, светло-серый, "серая галька", бетонно-серый, "антрацит", черный, темно-коричневый

под воздействием атмосферной влажности

устойчивый; < 2 мм (DIN 52454-ST-U 26-23)

> 100 г/мин (DIN 52456-6 мм)

прим. 1,5 г/см³ (DIN 52451-PY)

прим. 2-3 часа

прим. 2 мм / 24 часа

<-3% (DIN 52451-PY)

прим. 0,3-0,4 Н/мм.кв. (DIN 52455 NWT-1-A2-100)

прим. 25 (DIN 53505, 4 недели 23°C/50% о.в.)

> 70% (DIN EN 27389-B-200)

25%, относительно ширины шва.

от -40°C до +80°C

от +5°C до +40°C (температура поверхности).

МАССА ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ, ЗАБУТКА

Конфигурация шва должна соответствовать стандарту DIN 18540 - треугольные швы не допускаются. Предварительно уложенный полиэтиленовый профиль препятствует прилипанию герметика *Бостик 2720 MS* к основанию шва. Если вы используете предварительные грунтовые слои, то они должны сочетаться с *Бостик 2720 MS*. Например, не допускается использование битумо-, гудроно- и маслосодержащих материалов. Край швов при необходимости оклеить клейкой лентой.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Грунтовка Бостик 5005 MS, применяется с бетоном, газобетоном, цементом, гипсом и другими пористыми впитывающими основаниями, а также с некоторыми металлами и пластмассами. При работе с природным и искусственным камнем необходимо провести предварительные пробные проверки. Грунтовку не нужно наносить, например, на алюминий, оцинкованную листовую сталь, непластифицированный поливинилхлорид, полистирол и макролон. *Бостик 5005* является 1-компонентной грунтовкой для улучшения адгезии герметика к основанию. Время высыхания от 1 до 6 часов. 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 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, у акрило-содержащих покрытий в результате миграции пластификатора возможно снижение и полная потеря адгезии (силы прилипания).

НАНЕСЕНИЕ:

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 следует использовать добавки в очень малых количествах.

ЧИСТКА:

Свежие загрязнения удаляются средствами *Очиститель Бостик 250* или *Очиститель Бостик 270*. Эти же средства можно использовать и для обезжиривания поверхностей. Засохший *Бостик 2720 MS* удаляется механически.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C; срок хранения в закрытой заводской упаковке составляет 9 месяцев.

РАСХОД:

При поперечном сечении шва 10x10мм². одного 600-мл тюбика хватает на заделку 6-метрового шва. Расход герметика можно рассчитать по следующей формуле: ширина шва (мм) x глубину шва (мм) = мл/м.

МАРШ

ООО *МАРШ*

197110, Санкт-Петербург

Левашовский пр. д. 12, оф. 613

т. +7 (812) 332-8431

E-mail: info@marsh-ltd.ru

www.marsh-ltd.ru

Bostik