



№ кат.

052 бесцветный 00	050 белый 10	037 светло-серый 16	036 серебристо-серый 17	051 серый 15
038 бетонно-серый 14	030 базальт 64	032 бежевый юрский 33	033 манжеттен 77	034 песчано-серый 18
035 каменно-серый 22	053 бежевая багама 34	054 светло-бежевый 29	055 пергамон 27	056 коричневый бали 59
057 карамель 38	058 бежевый 32	060 антрацит 66	061 черный 90	062 жасмин 28
063 анемон 35	064 сахара 40	065 коричневый 52	066 махаон 50	069 эбен 62
231 красно-коричневый 56	232 умбра 58	239 ваниль 30	240 тоффи 57	283 каштан 50

Санитарный силикон



Силиконовый герметик, долго сохраняющий эластичность в ходе эксплуатации, предназначенный для эластичного заполнения и уплотнения соединительных и дилатационных (деформационных) швов.

- В санитарных помещениях и подводных пространствах.
- Ограничивает развитие грибов согласно норме PN-EN ISO 846
- Устойчив по отношению к атмосферным условиям, процессу старения и ультрафиолетовому излучению.
- Отличные свойства обрабатываемости.
- Высокая адгезия к керамическим облицовкам.
- Допущен к контакту с пищевыми продуктами^{*)}
- Лицензия EMICODE[®] согласно GEV: EC1^{PLUS} очень низкий уровень эмиссии^{PLUS}
- Внутри и снаружи помещений.



Применение	Санитарный силикон Sopro - это готовый к использованию силиконовый уплотняющий материал, ограничивающий развитие грибов, предназначенный для эластичного заполнения соединительных и дилатационных швов в санитарных помещениях, а также зазоров между плиточной облицовкой и ванной, поддоном, умывальником, умывальной раковиной, раковиной унитаза, биде и т. д. Для затирки щелей в пределах дверных и оконных рам, в углах и местах, соединяющих облицовку стен и пола в помещениях, в подводных зонах (с грунтовкой Sopro UW 025), в помещениях и на открытом воздухе.
Пропорции смешивания	Sopro Silicon соединяет разного вида основания без необходимости их грунтования. На абсорбирующих основаниях адгезия санитарного силикона может быть усилена за счет применения грунтовки Sopro P 4050. Основания, например, края плит, очистить, Sopro P 4050 нанести кистью на края облицовки и дать испариться влаге. Силиконом Sopro Silicon заполнить швы в течение 5 часов после нанесения грунтовок. Без грунтовок: стекло, облицовочная плитка и двухсторонняя плитка, полиэфирный пластик, армированный стекловолокном, эпоксидные лаки, ПВХ, алкидные лаки, алюминий, акриловые пластмассы. С использованием Sopro P 4050: бетон, ячеистый бетон, штукатурка, кладка. С использованием Sopro SPM 022: нержавеющая сталь, оцинкованная сталь, оцинкованный хром, анодированный алюминий, эмали, лаковые покрытия на базе растворителей, ПВХ. Подробную информацию можно найти в технических картах этих продуктов на www.sopro.pl . В связи с разнообразием встречающихся оснований и возможностью взаимодействия рекомендуем провести пробную затирку. В случае других оснований, выше не названных, просим обращаться за консультацией к нашим техническим консультантам.
Время образования поверхностной плёнки – «кожицы»	Около 10 минут
Отверждение / структурирование	Ок. 2 мм/24 часа.
Термическая прочность	От -30°C до +180°C
Температура применения	В диапазоне от +5°C до +35°C (основание, материал, воздух).

*) Соответствует микробиологическим условиям согласно методу исследования Химической лаборатории доктора Стегеманна и требованиям немецкого Федерального института оценки риска (BfR) для летучих органических соединений и мигрирующих веществ.

Амортизация движения затирочного зазора: Сужение/расширение	Максимум 25% ширины шва
Ширина /глубина шва	5 мм/5 мм; 6 мм/6 мм; 8 мм/8 мм; 10 мм/8 мм; 12 мм/8 мм; 15 мм/10 мм.
Твердость по методу Шора А согласно стандарту ISO 868	~ 20
Прочность на растяжение согласно ISO 37 S3A [Н / мм ²]	~ 1,8
Расход	3,1 погонный метр/ёмкость, при ширине 10мм и глубине шва 10мм.
Хранение	В закрытой оригинальной упаковке, в прохладном и сухом месте, 24 месяца с даты производства. Открытую ёмкость использовать в течение 7 дней.
Упаковка	Ёмкость 310 мл (12 шт. в картонной коробке)

Свойства
Санитарный силикон Sopro - это готовый к использованию силиконовый уплотняющий материал, отвердевающий под влиянием уксусной кислоты, подвергаемый постоянному мониторингу качества. Ограничивает развитие грибов. После отверждения / структурирования силиконовый уплотняющий материал остаётся эластичным в течение длительного времени, устойчивым к атмосферным воздействиям, старению и ультрафиолетовому излучению.

Качество
Высокое качество продукта подтверждается исследованиями каждой произведенной партии.

Подготовка основания
Края межплиточного шва должны быть чистыми, сухими, прочными, несущими, без слоев, снижающих адгезию. Масла и жиры с гладких оснований с закрытыми порами полностью удалить с помощью доступных на рынке растворителей, таких как ацетон или спирт. При необходимости нанести соответствующую для данного основания грунтовку.

Цементные затирочные растворы, перед нанесением силикона, должны быть затвердевшими и сухими.

Перед нанесением Sopro Silicone, деформационный (дилатационный) зазор заполнить до нужной глубины наполнителем, например, дилатационным шнуром.

Примечание: Не допускать контакта с битумными, смолистыми или волокнистыми материалами. Sopro Silicon не должен соприкасаться с дном зазора.

В подводных зонах: на минеральные основания и неглазурованные плитки применять грунтовку Sopro UW 025.

Способ применения
Правильно подготовленный зазор, с плотно прилегающим дилатационным шнуром, заполнить, с помощью силиконового пистолета, санитарным силиконом Sopro Silicon без пузырьков воздуха. в течение 5 часов после испарения влаги из грунтовки. Перед образованием плёнки на поверхности, поверхность шва разгладить шпателем или формовкой для разглаживания, смоченной препаратом для силиконовых затирок Sopro GM 026. Можно разделить работу на этапы.

Указание:

Швы до полного схватывания/ отверждения их поверхности должны быть защищены соответствующим образом от механических повреждений и загрязнений.

Медь, латунь и свинец могут корродировать под воздействием Sopro Silicon. Из-за широкого выбора применяемых покрытий рекомендуется провести пробную затирку.

Для обеспечения безупречного, в гигиеническом отношении, качества воды в бассейнах необходимо правильно готовить и дезинфицировать воду. Чтобы снизить риск развития грибка, облицовку необходимо ежегодно тщательно очищать, при этом требуется полная замена воды.

Временные режимы
Указанные временные режимы действительны при температуре +23°C и относительной влажности воздуха на уровне 50%. Более высокие температуры сокращают, а более низкие продлевают указанные временные параметры.

Инструменты
Пистолет для силикона, шпатель для выглаживания.
Очистка инструмента: водой, непосредственно после завершения работы универсальным растворителем, отвердевший силикон - только механическим способом.

Лицензия: EMICODE® согласно GEV: EC1^{PLUS} очень низкий уровень эмиссии ^{PLUS}

Сертификаты
Химическая лаборатория доктора Стегеманна, Георгсмариненхютте.
- соответствует микробиологическим требованиям согласно процедуре химической Лаборатории доктора Стегеманна; уровень эмиссии летучих органических соединений и мигрирующих веществ ниже предела обнаружения, согласно немецкому Федеральному институту оценки риска (BfR).

Инструменты
Продукт не считается опасным согласно Распоряжения WE № 1272/2008 (CLP).
Содержит: биоцидное вещество 4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он для защиты от плесени. Хранить в местах, недоступных для детей. Избегать попадания на кожу. Во время обработки и в ходе затвердевания обеспечить соответствующую вентиляцию.

Символы: отсутствуют.

Указания по безопасности: отсутствуют.

Меры предосторожности: P102 Хранить в местах, недоступных для детей. **P332+P313** При раздражении кожи: Обратиться к врачу.

Специальные указания: EUN210 Паспорт продукта предоставляется по требованию. Специальные постановления согласно Приложению XVII Распоряжения REACH и очередных обновлений: отсутствуют.