



## ATLAS SILTON S санитарный силикон

- стойкий к воздействию грибков и плесени
- для заполнения щелей в душевых кабинах, умывальниках, туалетах, кухонной мебели
- стойкий к воздействию ультрафиолетовых лучей и детергентов
- высокая адгезия



### ■ Применение

**Предназначен для различного рода покрытий из плиток в мокрых, влажных и сухих местах** – в ваннных помещениях, кухнях, банях, прачечных, коридорах, лестницах.

**Рекомендуется для заполнения щелей между покрытием и оборудованием помещения** – вокруг душевых кабин, поддонов, соединений вокруг мебели и ванного оборудования, умывальников, туалетов, ваннных помещений, кухонных столов и моек.

**Рекомендуется для балконов, террас, фасадов** – прочно и эффективно уплотняет соединения, подверженные воздействию атмосферных факторов.

**Служит для затирки плиток в углах и заполнения расширительных швов.**

**Виды подлежащих затирке элементов** – керамические, гресовые и клинкерные плитки, санитарная керамика, импрегнированное дерево, стекло, фарфор, анодированный алюминий, нержавеющая сталь, эмалированные поверхности и тд.

### ■ Свойства

**Основан на системе МΥΚΟ ΒΑRΙΕRΑ** – защищающей силикон от развития грибков, плесени и водорослей, что позволяет сохранить эстетический вид покрытия и здоровый микроклимат в помещении в течение продолжительного времени.

**Прочная эластичность** – сохраняет высокую эластичность во время всего периода эксплуатации, затвердевает без усадки; позволяет выполнять затирку покрытий на стабильных плитах древесного происхождения и гипсокартонных плитах, в напольном и настенном отоплении.

**Обеспечивает швам эстетический вид и прочный цвет** – стойкий к ультрафиолетовым лучам, процессам старения, а также к очищающим средствам.

**Получение идеально гладкой поверхности.**

**Высокая стойкость к температурам** – от -40°C до +180°C.

**Является элементом системы отделки покрытий из плиток** – вместе с силиконами, смесями для затирки швов и отделочными планками ATLAS представляет единый по колористике комплект продуктов для отделки керамических плиток.

**32 цвета** – согласно колористике смесей для затирки швов, силиконов, отделочных планок ATLAS.

### ■ Технические данные

ATLAS SILTON S является уплотнителем на основе силиконового эластомера.

Система затвердения	кислотная
Температура основания и окружающей среды во время работы	от +5°C до +40°C
Стойкость к температуре после затвердения	от -40°C до +180°C
Глубина шва	макс. 14 мм
Ширина шва	4÷25 мм
Время обработки	прим. до 5 минут
Пешеходное движение	прим. через 3 часа
Полная нагрузка	прим. через 24 часа

Санитарно-эпидемиологическое заключение  
№ 77.01.16.231.П.049750.11.05  
Министерство здравоохранения Российской Федерации



## ■ Заполнение швов в покрытиях

### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым и тщательно очищенным от пыли, грязи и других загрязнений, которые могут привести к снижению адгезии силикона. Поверхности, находящиеся в непосредственной близости от заполняемых силиконом мест, защищают малярной лентой.

### Заполнение швов

Перед использованием продукта нужно отрезать конец конуса и подрезать аппликатор, подгоняя его к ширине шва. Конус поместить в пистолет для выдавливания силикона. Выжатую из аппликатора массу вводят в шов с избытком. Эту работу выполняют непрерывным способом, не оставляя промежутков и пустых мест. Нанесенную массу выглаживают шпателем или другим инструментом, смоченным, напр., в водном мыльном растворе или растворе для мытья посуды. Рекомендуется формировать швы таким образом, чтобы вода свободно вытекала.

Малярную ленту, служащую для защиты заполняемых силиконом элементов, устраняют непосредственно после выглаживания швов.

### Использование покрытия

Легкое пешеходное движение возможно прим. через 3 часа после затирки швов, а полная нагрузка – прим. через 24 часа.



## ■ Расход

Расход зависит от ширины и глубины швов. Примерный расход для наиболее часто встречаемых применений представлен в таблице, указывающей количество погонных метров шва, полученное из одной упаковки.

Ширина шва [мм]	Глубина шва [мм]	Расход [пог.м/280 мл]
4,0	6,0	прим. 11,0
6,0	6,0	прим. 8,0

## ■ Важная дополнительная информация

- Санитарный силикон нельзя применять для склеивания аквариумов, зеркал, а также в тех местах, где он мог бы соприкоснуться с продуктами или питьевой водой.
- Рекомендуется применять исключительно смесь одного номера партии и одной даты расфасовки на одной поверхности для избежания небольших отличий в цвете.
- Силиконы и смеси для затирки швов производятся на основе различных связующих веществ, поэтому они отличаются гладкостью и степенью блеска. Эти факторы естественным способом формируют оттенок цвета для каждого вида продукта.
- Для избежания приклеивания силикона ко дну щели и обеспечения самого лучшего заполнения только между ее боковыми стенками, рекомендуется использование расширительного шнура из полиуретановой пены.
- Различные силиконовые загрязнения своевременно устраняют при помощи лакового бензина. После затвердения их устранение возможно только механически.
- Хранить вдали от детей. Во время схватывания силикона в течение короткого периода выделяется небольшое количество уксусной кислоты, оказывающей раздражающее воздействие на дыхательные пути и кожу. Действовать согласно карте характеристики.
- Силикон перевозится и хранится в плотно запакованных заводских упаковках, в сухих условиях, при температуре от +5°C до +25°C. Срок пригодности к употреблению составляет 18 месяцев с даты производства, указанной на упаковке.

## ■ Упаковка

Пластмассовые тубы: 280 мл.

Картонные ящики: по 6 или 12 штук (в зависимости от цвета).

**Настоящая информация представляет основные данные, касающиеся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ согласно со строительными нормами и правилами по технике безопасности.**

**С момента издания настоящей технической карты все предыдущие аннулируются.**

**Дата актуализации: 2010.03.10**