



Лист технической информации

Рестауратор швов «Момент»

Силиконовый герметик на водной основе
для обновления и ремонта старых силиконовых швов



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рестауратор швов «Момент» представляет собой однокомпонентное, готовое к использованию силиконовое покрытие на водной основе с превосходной устойчивостью к плесени для сантехнического использования.

Продукт используется в качестве покрытия для силиконовых уплотнений с целью улучшения их внешнего вида (скрытия пятен, плесени, заполнения мелких трещин и др.).

Рестауратор швов «Момент» затвердевает при комнатной температуре и образует эластичное долговечное силиконовое покрытие.

Рестауратор швов «Момент» обеспечивает систему тройной защиты, которая гарантирует долгосрочную устойчивость к плесени:

- защита 1 – отталкивает споры плесени от поверхности
- защита 2 – останавливает рост плесени на поверхности
- защита 3 – предотвращает образование спор плесени

- Превосходно липнет к старому силиконовому уплотнению
- Пригоден для покрытия цветных силиконов (толщина покрытия более 1 мм)
- Пригоден для вертикальных и горизонтальных тройниковых стыков
- Не нужно удалять старый герметик перед нанесением нового
- Без запаха
- Прост в применении
- Позволяет легко исправлять ошибки – неотвердевший материал можно смыть водой

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рестауратор швов «Момент» рекомендуется для:

- обновления угловых соединений в ванных комнатах, душевых кабинах, туалетах, прачечных, кухнях
- обновления угловых соединений сантехнического оборудования (моек, раковин) и покрытых плиткой поверхностей (пол, стены, потолки)
- восстановления поврежденных силиконовых уплотнений (тройниковых соединений) – можно наносить поверх существующих силиконовых уплотнений



СТАНДАРТЫ

- Соответствует ISO 846-B
- EN 15301-1

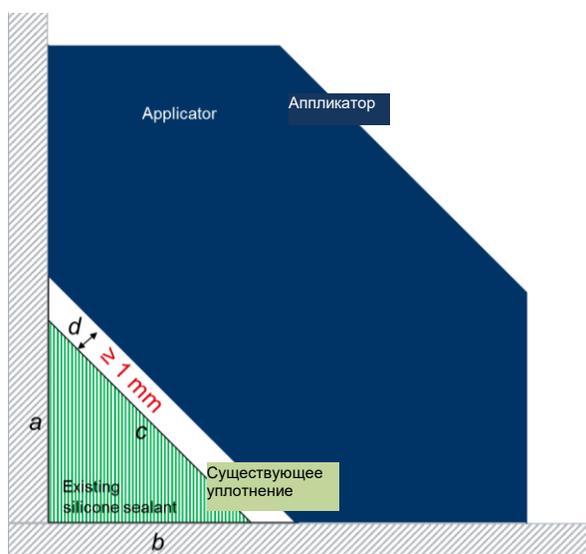
Микробный рост: уровень 0-1
класс E

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Область применения

Размеры соединения

Перед тем как использовать продукт, следует убедиться в пригодности размера аппликатора для стыка: установить аппликатор под углом прикл. 90° относительно стыка – зазор между поверхностью существующего уплотнения и аппликатором должен быть не менее 1 мм (толщина покрытия = 1 мм; зависимость толщины покрытия от размера стыка см. в таблице ниже).



Размер стыка [мм]			Полученная толщина [мм]
a (высота)	b (глубина)	c (ширина)	
3,0	4,0	5,0	2,8
3,5	3,5	4,9	2,0
4,0	4,0	5,7	1,7
4,5	4,5	6,4	1,3
5,0	5,0	7,1	1,0
5,5	5,5	7,8	0,6
6,0	6,0	8,5	0,2
6,4	6,4	9,0	0,0

Подготовка

Подлежащее ремонту или обновлению уплотнение должно быть чистым, на нем не должно быть масла, жира, пыли, влаги и мусора. Поверхности можно обезжирить подходящим растворителем. Если требуется, то старый герметик, заплесневелые участки и другие остатки можно очистить. Заплесневелый герметик сперва следует очистить губкой со средством для удаления плесени (например, очистителями на основе гипохлорита – Стоп Влажность Антиплесень). Затем поверхность следует хорошо промыть водой, высушить и нанести герметик реставратор силиконовых швов.

Нанесение

Снять крышку и установить аппликатор под углом около 90° к стыку так, чтобы края аппликатора соприкасались с обеими кромками стыка. Выдавливать, перемещая аппликатор по стыку так, чтобы герметик полностью покрывал восстанавливаемое уплотнение.

В случае ремонта вертикальных стыков герметик реставратор силиконовых швов следует наносить, удерживая ёмкость дном вверх.

Если нужно, нанести герметик по всему соединению повторно без нажима.

Очистить аппликатор (например, влажной бумагой) тотчас по окончании работы и закрыть его колпачком.



Время высыхания

Выдерживает воздействие воды через 6 часов с момента нанесения. Исключить попадание моющих средств в течение 24 часов после нанесения.

Очистка

Не отвердевший герметик можно удалить сухой или влажной тканью, бумагой или губкой. Вымыть инструменты водой тотчас после использования. Отвердевший герметик не растворяется никакими растворителями, его можно удалить только механически.

Указания/ограничения по применению

Не отвердевший герметик не выдерживает замораживания. Нельзя использовать, хранить и перевозить при температуре ниже 0°C. Отвердевший герметик устойчив к морозу.

Если герметик наносится слоем менее 1 мм, то его укрывные свойства (непрозрачность) могут оказаться недостаточными. В случае нанесения на цветные силиконы толщина слоя должна быть более 1 мм.

Продукт постепенно приобретает свойственные ему механические и адгезивные качества на протяжении нескольких недель после нанесения. Наилучший результат достигается примерно через месяц после нанесения.

Окраске не подлежит. Если предполагается контакт с лакокрасочными покрытиями (особенно с красками на основе алкидных смол), то перед применением рекомендуется проверить совместимость.

Если для выравнивания поверхности нужно применить воду, следует использовать только чистую воду – мыльная вода может препятствовать отверждению и вызвать изменение цвета.

Нельзя использовать Реставратор швов «Момент» для покрытия герметиков для оконного стекла. Нельзя использовать на битумных поверхностях или на строительных материалах, которые могут выделять масло, пластификаторы или растворители – они могут разрушить изделие.

Под воздействием высокой температуры или химикатов цвет может измениться. Однако изменение цвета никак не влияет на долговечность и технические свойства герметика.

Не подходит для соединений, подверженных давлению воды или постоянно погруженных в воду, например, находящихся в бассейне или аквариуме.

Не пригоден для работы с зеркалами и природным камнем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Неотвердевший герметик

Основа:	Водная силиконовая эмульсия
Запах:	Нейтральный
Температура нанесения:	от +5°C до +40°C (поверхности и окружающая среда)
Консистенция:	Паста
Плотность:	~ 1,30 г/мл (ISO 2811-1)
Время образования пленки:	~ 60 минут (23°C, относ. влажн. 50%)
Скорость отвердения:	~ 2 мм / 24 часа (23°C, относ. влажн. 50%, пленка 2 мм)

**Отвердевший герметик**

Внешний вид:	Матовая поверхность	
Запах:	Без запаха	
Твердость по Шору А:	~ 20	(ISO 868)
Модуль 100%:	~ 0,3 Н/мм ²	(ISO 8339-A, стекло)
Предел прочности на разрыв:	~ 0,4 Н/мм ²	(ISO 8339-A, стекло)
Относительное удлинение при разрыве:	~ 400%	(ISO 8339-A, стекло)
Упругое восстановление:	~ 85%	(ISO 7389-A, 100%, стекло)
Усадка:	~ 28%	(ISO 10563)
Допустимое смещение на:	25%	
Температура эксплуатации:	от -50°C до 120°C	

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**Поверхности**

Подлежащий ремонту или обновлению шов должен быть чистым, на нём не должно быть масла, жира, пыли, влаги и мусора. Герметик обладает адгезией к силиконовым швам, керамической плитке, эмали, стеклу, древесине, анодированному алюминию и др. Не прилипает к ПЭ, ПП, ПТФЭ (Teflon®), ПММА (например, к акриловым ваннам). Не совместим с акриловыми герметиками, герметиками на основе силила и полиуретана. В случае неизвестного материала или для критических элементов конструкции рекомендуется испытание прочности сцепления или консультация с нашей технической службой.

Хранение

18 месяцев от даты изготовления, при условии хранения в невскрытых оригинальных емкостях в сухом, защищенном от прямого солнечного света месте при температуре от +0°C до 30°C. Из открытой ёмкости следует использовать в течение 1 месяца.

Расход

Расход зависит от толщины наносимого покрытия.
Для покрытия 1 метра углового шва слоем 2 мм нужно примерно 20 мл.
Для покрытия 1 метра углового шва слоем 1 мм нужно примерно 10 мл.

Стойкость к химическому воздействию

Устойчив к воздействию пресной и морской воды, разбавленных щелочей и кислот, цементного раствора и разбавленных водой моющих средств. Не рекомендуется применять в условиях постоянного контакта с химическими реагентами.

Обладает плохой устойчивостью к ароматическим растворителям, органическим кислотам, концентрированным щелочам и концентрированным кислотам, хлорированным углеводородам. В случае контакта с другими химикатами обратитесь в службу технической поддержки.

Упаковка

Туба 80 мл с аппликатором и колпачком
Картридж 280 мл

Цвет

Белый ST701



ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием прочтите паспорт безопасности материала, который предоставляется по запросу.

«Сведения, приведённые в этом листе технической информации, включая рекомендации по применению и нанесению изделия, основаны на наших знаниях и опыте применения изделия на момент издания. Продукт может иметь множество разных областей применения, способов нанесения и рабочих условий, которые находятся за пределами нашего контроля. Поэтому компания Henkel не несёт ответственности за пригодность нашего продукта для технологии производства и условий в вашем случае, равно как и за предполагаемые области применения и результаты. Мы настоятельно рекомендуем вам перед использованием изделия провести собственную проверку пригодности нашего продукта для конкретных случаев применения.

Ответственность за представленные в этом техническом паспорте сведения или за любые другие письменные или устные рекомендации, относящиеся к соответствующим изделиям, не принимается, за исключением определённо согласованных случаев, а также в случаях, связанных со смертельными исходами и травмами по причине нашей небрежности, а также во всех случаях, подпадающих под закон об обязательной ответственности за изделие».

Импортер и уполномоченная организация в РФ: ООО «Хенкель Рус»

Адрес: 107045, Россия, Москва, Колокольников пер., д.11Н

Тел.: +7 (495) 745 2234

Интернет: www.moment.ru