

## Техническое описание

1/2

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® Санитарный силикон – однокомпонентная уплотнительная масса на основе силиконовой резины. Отверждается под воздействием атмосферной влажности.

Отличительные особенности:

- обладает сильной адгезией к различным поверхностям
- обладает противогрибковым свойством
- однородность нанесенного слоя
- эффективная подвижность до 25%
- образование пленки 15-20 минут
- стабильность при температурах -40°C +150°C
- высокая стойкость к истиранию, разрывам и порезам
- стойкость к воздействию погодных условий
- имеется разнообразная цветовая гамма
- срок хранения 24 месяца в прохладном и сухом месте.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Специальный уплотнитель для высококачественного уплотнения стыков в кухнях, ваннах, душевых, саунах и др. влажных помещениях. Обладает сильной адгезией к кафельной плитке, глазурованной керамике, стеклу, эмалевым поверхностям, окрашенному дереву, металлам и различным пластмассам.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Поверхность должна быть сухой, чистой и обезжиренной. Керамика, стекло, металл, неокрашенное дерево могут быть очищены АКЕМИ® Очистителем А. Пластмассовые и окрашенные поверхности очистить АКЕМИ® Очистителем I.
2. Использовать АКЕМИ® Заполняющий шнур для формирования шва. Для сырых помещений и наружного применения использовать полиэтиленовый шнур с закрытыми ячейками. В других случаях – полиуретановый с открытыми ячейками. Размер: 3мм x 5мм как минимум.
3. Использовать АКЕМИ® Маскировочную ленту для защиты прилегающих кромок.
4. В сырых и наружных помещениях рекомендуется обрабатывать кромки стыков АКЕМИ грунтами (см. таблицу грунтов).
5. Рабочая температура от +5°C до +40°C.
6. Нанести препарат. Поверхностный слой может быть разглажен в течение 10-15 минут. Наилучший результат достигается с АКЕМИ® Разглаживающей резиной
7. Снять маскировочную ленту до формирования пленки. Снимать в направлении стыка.
8. Время отверждения зависит от толщины слоя, температуры и влажности воздуха. Слой толщиной в 1-3 мм отверждается в течение прим. 24 часов.
9. По окончании работ, инструмент очистить АКЕМИ® Очистителем А.

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОВЕТЫ:

- Используйте АКЕМИ® Жидкие перчатки для защиты кожи рук.
- Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания в глаза и на кожу. В случае контакта, промыть водой. Использовать в хорошо проветриваемом помещении или с вытяжкой. В процессе вулканизации слоя выделяется раздражающий запах. В случае вдыхания большой порции и в течение продолжительного времени, возможно причинение вреда здоровью.
- Битум или деготь вредно влияют на цвет препарата. Это применительно к эластомерам, таким как EPDM, EPD и неопрен.
- Во избежание образования пятен, не наносить грунт на видимые участки поверхности.
- Удалять излишки разглаживающего средства, во избежание образования пятен.
- Обесцвечивание может произойти от контакта с медью или латунью.
- Не пригоден для песчаника, натурального и формованного камня, ввиду возможного обесцвечивания прилегающих к стыку участков.

## Техническое описание

2/2

- Ограниченная адгезия к пластмассам, содержащим пластификаторы или PE/PP и тефлон.
- Уплотнители с антигрибковыми присадками не могут использоваться для аквариумов.
- Затвердевший слой препарата может быть удален только механически. Не затвердевший препарат удаляется с помощью АКЕМИ® Очиститель А или I, в зависимости от уплотняемого материала.
- Затвердевший препарат считается безвредным для здоровья.
- Для правильной утилизации, емкость должна быть совершенно пустой.

### ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Система:	acetate cross-linking		
Консистенция:	мягкая, пастообразная, стабильная		
Плотность DIN 53479 (при 20°C):	1,02 г/см <sup>3</sup>		
Твердость Shore A DIN 53505:	20-30		
Эффективная подвижность:	25%		
Рабочая температура:	-5°C до +40°C		
Термостойкость:	-40°C до +150°C		
Время формирования пленки (23°C, 50% атм. влажн):	10-15 минут		
Отверждение:	1-3 мм за 24 часа		
Модуль эластичности	0,4 N/mm <sup>2</sup>		
Растяжение до разрыва DIN 53504:	450-500%		
Срок годности: 2 года, при условии хранения в прохладном месте, не доступном для мороза, в плотно закрытой оригинальной таре.			
Расход:	ширина шва	высота шва	м / картридж
	5 мм	5 мм	12
	10 мм	10 мм	3
	15 мм	15 мм	2
	20 мм	20 мм	1

### ТАБЛИЦА ГРУНТОВ:

керамика: глазурованная/		медь	--
неглазурованная	+		
черепица	+	гальванизированная сталь	+
стекло	+	латунь	--
формованный камень	--	нержавеющая сталь	AP 20
натуральный камень	--	цинк	--
бетон	--	необработанный алюминий	+
кирпич	--	алюминий	AP 20
волоконный бетон	--	твердый ПВХ	AP 30
штукатурка Paris	1* --	ABS	+
необработанное дерево	AP 10	полистирол	+
отлакированное дерево	AP 10	акриловая арматура ванн. комн.	+
окрашенное дерево	+	полиакрилат	--
формика	AP 30	поликарбонат	--

+ = хорошая адгезия

-- = не пригоден.

### СПРАВКА:

Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.

TIS 10.02