

Качество

Henkel

# Лист Технической Информации

## МАКРОFLEX BA 141

Битумный герметик

### ОПИСАНИЕ

**Пластичный герметик на основе модифицированного битума.** Прекрасно подходит для герметизации швов при выполнении кровельных работ и при выполнении работ по устранению трещин и течи в оцинкованных водосточных желобах, вентиляционных шахтах, при выполнении ремонтных работ, при работе с металлическими рабочими поверхностями, при выполнении различных видов изоляционных работ. Прекрасно подходит для выполнения различных видов строительных работ с такими материалами как кирпич, бетон, свинец, цинк, черепица, изоляционные плиты, определенные виды пластмасс. Герметик также применяется при уплотнении и ремонте трещин и швов, при устранении недостатков в фундаменте и прочих отделочных работах. Данный вид герметика можно наносить на влажные и мокрые поверхности, устойчив к УФ-излучению и атмосферным воздействиям, защищает поверхности от влаги и ржавчины.

**Упаковка:**  
300 мл картридж



### ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Имеет прекрасную адгезию к большинству строительных материалов, таких как кирпич, бетон, свинец, цинк, черепица, изоляционные плиты, определенные пластмассы**
- **Легко наносится**
- **Можно наносить на влажные и мокрые поверхности**
- **Является тиксотропным, поэтому не капает и не стекает**
- **Не содержит асбеста**
- **Влагоустойчив**

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Водостойкая герметизация уплотнение и ремонт кровли
- Заполнение трещин и течи в кровле
- Заполнение швов и трещин в кровельных конструкциях, в водостойких желобах
- Прекрасная адгезия к большинству строительных материалов
- Применим при необходимости срочного ремонта кровельных конструкций даже во время дождя
- Заполнение течи в оцинкованных водостойких желобах

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Рабочие поверхности должны быть чистыми и не иметь на себе частиц грязи и пыли. Рабочие поверхности могут быть влажными, но в этом случае рекомендуется провести предварительные испытания на ограниченном отрезке шва. Температура при нанесении герметика должна быть в параметре между +5°C and +30°C, но комнатная температура при работе с данным герметиком является оптимальной.

### НАНЕСЕНИЕ ГЕРМЕТИКА

Перед началом работ срезать коническую верхушку резьбовой части картриджа, и плотно прикрутить наконечник. Верхушку наконечника срезать под углом, примерно, 45 градусов в соответствии с шириной шва. Поместить картридж в пистолет-аппликатор. Плотно вдавить герметик в шов/трещину. Разровнять влажным куском дерева или шпателя. Поверхность силикона высыхает примерно через 15 минут. Герметик МАКРОFLEX ВА не рекомендуется окрашивать, поскольку окрашивание не произойдет равномерно из-за химических свойств герметика. До полного затвердевания силикона рабочие инструменты и загрязненные поверхности можно очистить уайт-спиртом. Особое внимание следует уделить обработке краев шва – тщательно следите за адгезией. Максимальная адгезия достигается, если расстояние между поверхностью и наконечником не более 3мм. Наносить герметик полосами или точками для обеспечения быстрого испарения растворителя. **РАЗМЕР ШВА:** минимальная ширина 6 мм / максимальная ширина 30 мм / минимальная глубина 2 мм / **рекомендации:** для соединений размером 6 – 12 мм шириной, рекомендована глубина 6 мм **ОЧИСТКА:** очистить при помощи спиртосодержащей жидкости немедленно после применения.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

- Нельзя окрашивать.
- Определенные виды пластмассовых поверхностей могут быть обесцвечены или повреждены. Избегать попадания герметика на полистироловые поверхности
- Контакт с некоторыми видами органических растворителей размягчает продукт.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

Пары, выделяющиеся при вулканизации герметиков, при длительном вдыхании могут вызывать расстройство дыхательных путей. Производите работы только в хорошо проветриваемых помещениях или используйте защитную маску (респиратор). В случае попадания незатвердевшего герметика на слизистую оболочку или в глаза необходимо сразу промыть пораженное место большим количеством воды. Полностью затвердевший герметик безвреден для здоровья

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### НЕ ЗАТВЕРДЕВШИЙ ГЕРМЕТИК

Связующее вещество	СБС- модифицированный битум
Плотность (ISO 1183)	1,38 г/см <sup>3</sup>
Температура нанесения	+5 °С ... +40 °С
Уровень прессования	320 г/мин
Время образования поверхностной пленки (23 °С, 50 % RH)	30 мин
Скорость вулканизация (23 °С, 50 % RH)	0,5 мм/24час

### ЗАТВЕРДЕВШИЙ ГЕРМЕТИК

Термостойкость в затвердевшем виде	-30 °С ... +80 °С
Цвет	черный
Устойчивость к УФ	превосходный

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить в сухом и прохладном месте и при температуре от +5°С до +30 °С.Срок годности 12 месяцев со дня производства.

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности

Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области клеев. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий использования клея мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе.

Мы гарантируем неизменное качество продукции.

