

## ROYAL 201 герметик акриловый универсальный

### ОПИСАНИЕ

**ROYAL 201 герметик акриловый универсальный** – это однокомпонентный пластично-эластичный герметик на основе акриловой дисперсии, предназначен для заполнения трещин и герметизации швов, подверженных слабым деформациям, при проведении внутренних работ. Обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов. Легко обрабатывается, не изменяет цвета, после отверждения возможно окрашивание, но требуется предварительная проверка на совместимость.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Герметизация соединительных швов, стыков и трещин в стенах, на потолках, в деревянных конструкциях, в примыканиях дверей, окон, балюстрад, подоконников и т.д.
- Герметизация трещин в бетоне, кирпичной кладке и штукатурке.
- Мелкий ремонт штукатурки перед окрашиванием.
- Заполнение швов в гипсокартонных плитах.
- Заполнение швов при установке деревянных и металлических рам.
- Герметизация швов в элементах из газобетона.
- Соединение углов стен и потолков.
- Защита полиуретановой пены от солнечных лучей.
- Проведение мелких ремонтных работ по дому.

### СВОЙСТВА

- Однокомпонентный состав, готовый к применению.
- Отличная адгезия к большинству пористых строительных поверхностей: бетону, гипсу, кирпичу, дереву, цементу, гипсокартону, ПВХ.
- Легко наносится и очищается.
- Смывается водой непосредственно после нанесения.
- Легко поддается окраске и шлифовке после отверждения, совместим с большинством красок.
- Не дает усадки, не растрескивается, не меняет цвет.
- Можно применять на влажные пористые поверхности.
- Без запаха, химически нейтрален.
- Устойчив к старению, погодным воздействиям и ультрафиолету.
- Образует постоянный водоотталкивающий слой после отверждения.
- Остается гибким в течение длительного времени после отверждения.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	Акриловая дисперсия
Плотность	1,62±0,03 г/см <sup>3</sup>
Время до отлипа	30 – 60 мин
Скорость отверждения	2 мм/сутки
Модуль 100% удлинения	> 0,2 МПа
Прочность на разрыв	≥ 0,1 МПа
Удлинение на разрыв	> 100%
Твёрдость по Shore (A)	40 - 50
Температура применения	от +5°C до +35°C
Термоустойчивость	от -10°C до +80°C

---

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

---

### Подготовка поверхности:

- Поверхности для герметизации, должны быть чистыми и сухими, очищены от пыли, ржавчины, отслоенных кусочков старого герметика, без жира, масла, краски и других загрязнений, снижающих адгезию герметика.
- Герметик не требует использования подложки на большинстве оснований, но на некоторых специфических поверхностях может быть необходимо ее использования для улучшения адгезии, но на некоторых специфических поверхностях может быть необходимо ее использования для улучшения адгезии.
- Для того чтобы увеличить адгезию к пористым поверхностям рекомендуется использовать подложку (раствор акрила в воде в соотношении 1:2).

### Подготовка продукта:

- Перед тем как начать нанесение, продукт следует хранить при комнатной температуре (желательно в течение суток).

### Нанесение:

- Перед употреблением обрезать верх картриджа, выше резьбы. Присоединить носик и обрезать его под острым углом 45 градусов таким образом, чтобы диаметр выходного отверстия был равен ширине шва.
- Герметик выдавить с помощью механических или пневматических пистолетов.
- Для хорошего заполнения швов герметик должен подаваться под давлением.
- Пересушенные пористые поверхности (штукатурка, бетон) можно немного увлажнить водой, чтобы улучшить адгезию герметика.
- Шов разгладить шпателем для равномерного распределения герметика (или смоченным в мыльной воде пальцем).
- После нанесения герметика удалить малярную ленту (до момента образования пленки).
- Соединение оставить высыхать до полного отверждения.

### Работы после применения:

- До отверждения чистить водой или мыльным раствором.
- После отверждения герметик необходимо удалить с рук мыльным раствором, а с инструментов механическим способом.
- Свеженанесенный герметик следует защищать от дождя и прямого воздействия воды не меньше 6 часов.

### Ограничения:

- Герметик не следует применять в местах с полным отсутствием атмосферной влажности.
- Перед покраской, рекомендуется проводить пробный тест, особенно в случае красок на основе растворителей.

### Не следует применять:

- Для швов имеющих, длительный контакт с водой.
- Не применять в случае риска дождя или мороза.
- На битумных и смолистых материалах и пластмассах, содержащих пластификаторы.
- Из-за пластичных свойств герметика, продукт не следует использовать в компенсационных и подвижных швах. В данных случаях рекомендуется применять силиконовые герметики ROYAL.

---

## ТРАНСПОРТИРОВКА / ХРАНЕНИЕ

---

Срок хранения 18 месяцев с даты производства в сухом, защищенном от морозов и перегревания месте, в заводской упаковке при температуре от +5 °С до +25°С.

Не допускать многократного замораживания-размораживания продукта!

---

## УПАКОВКА

---

- Пластиковые картриджи объемом **280мл**.
- Упаковка: 12шт

---

## ЦВЕТ

---

Белый.

---

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ГИГИЕНА

---

Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания химиката на кожу и в глаза. Соблюдать обыкновенные меры гигиены. Для получения дополнительной информации и рекомендаций по безопасному обращению, хранению и утилизации химических продуктов пользователи должны обратиться к Паспорту безопасности материала.

Вышеуказанные данные, рекомендации и указания основаны на лучших наших знаниях, исследованиях, опыте и указаны с благими намерениями, в соответствии с правилами, действующими на нашем предприятии и у наших поставщиков. Предлагаемые способы действий считаются общепринятыми, однако каждый пользователь этого материала должен убедиться всеми возможными способами, включительно с проверкой конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности предоставленных материалов для достижения намеренных им целей. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственность за какие-либо потери, понесенные вследствие неправильного или ошибочного использования ее материалов.