

# 5 ДОСТОИНСТВ АКРИЛОВОГО ГЕРМЕТИКА ДЛЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМА



## ProGermetik

Если вы привыкли беспокоиться о будущем, то, принимая любое значимое решение, вы всегда задумываетесь о некоей страховке. Например, устраиваясь на новую работу, вы первым делом тщательно изучаете трудовой договор, а сразу после покупки автомобиля оформляете полис КАСКО. Вот так и при строительстве дома важно заранее продумать систему герметизации, чтобы огородить себя от возможных рисков. Ведь только в случае надежной защиты внутри жилого помещения будет создан комфортный микроклимат, а само здание надолго сохранит первоначальный вид.

Способов создать оптимальную систему тепло- и влагообмена в доме из деревянного бруса сегодня существует немало. И тут все банально: каждый имеет свои плюсы и минусы. Но все-таки одному участнику битвы за звание «самого лучшего утеплителя» удалось сильно оторваться от ближайших преследователей. Представляем вашему вниманию главного фаворита соревнований – герметик на акриловой основе. Мы нашли как минимум 5 причин, чтобы отдать победу в беспощадной схватке за право встать на защиту комфорта вашего дома именно ему.



01

### ПРОЧНОСТЬ

В случае с монолаткой природными волокнами (вроде пеньки, мха и войлока) или другими народными способами >>>

02

### ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться >>>

03

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пеньки, мха и прочих натуральных материалов >>>

04

### ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пеньки, мха и прочих натуральных материалов >>>

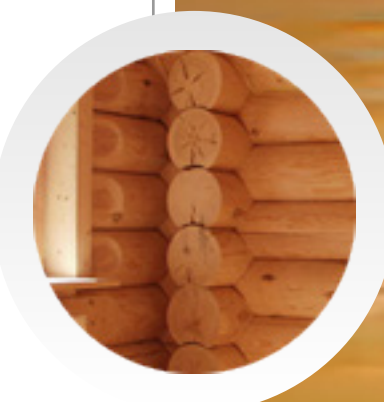
05

### КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. >>>

# ПРОЧНОСТЬ

## 01



В случае с конопаткой природными волокнами (вроде пакли, мха и войлока) или другими народными способами герметизации обновлять утеплитель придется

через каждые 2-3 года, если не чаще. Срок службы качественного герметика для дерева – 25 лет. Помимо этого, акриловой мастике под силу прочно закрыть

даже крупную щель, а благодаря высокой адгезии она надежно «сцепляется» с деревом, вместе с тем не нарушая естественную вентиляцию.



### 01

#### ПРОЧНОСТЬ

В случае с конопаткой природными волокнами (вроде пакли, мха и войлока) или другими народными способами >>>

### 02

#### ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться >>>

### 03

#### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов узнают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов >>>

### 04

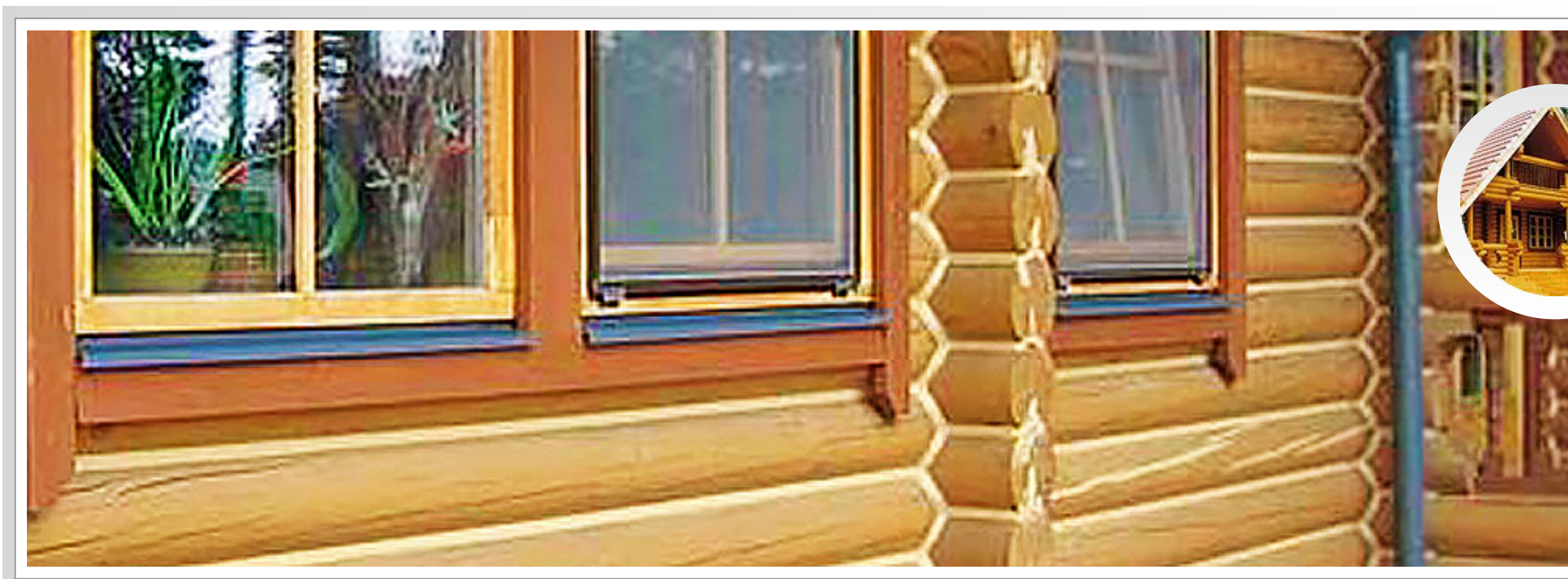
#### ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов узнают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов >>>

### 05

#### КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. >>>



02

## ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться под неизбежные расхождения/схождения швов между брусками. Тем самым гибкая структура гарантирует защиту от появления микрощелей, а также обеспечивает долгий срок службы нанесенного герметика, поскольку не придется обновлять гидроизоляционный слой снова и снова.

Популярность герметиков для древесины стала набирать обороты благодаря распространению технологии «теплый шов» в середине прошлого века. Родина этого метода – Северная Америка, где, кстати, деревянные дома традиционно служат одним из символов благополучной жизни. До России технология «добиралась» примерно 30 лет и только с конца 90-х стала рассматриваться в качестве основного метода герметизации.

Такие качества, как эластичность и прочность, неразрывно связаны друг с другом. Герметик будет эффективно выполнять свои задачи только при одновременном наличии обеих этих характеристик. При усадке дома и других естественных «движениях» деревянных брусков мастика способна растянуться на 500-800 %, но в то же время в структуре акрилового состава не образуется трещин и разрывов. Способность приспосабливаться под измененные размеры зазоров выгодно отличает герметик от монтажной пены и шпаклевки. Абсолютно статичная структура последних не предусматривает «маневренности», в связи с чем со временем образуются микротрещинки, которые затем превращаются в глубокие щели. Как следствие, требуется повторная герметизация. Пластичная мастика, в свою очередь, исключает такую необходимость.



01

### ПРОЧНОСТЬ

В случае с монолаткой природными волокнами (вроде пеньки, мха и войлока) или другими народными способами >>>

02

### ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться >>>

03

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов узнают экологичность пеньки, мха и прочих натуральных материалов >>>

04

### ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов узнают экологичность пеньки, мха и прочих натуральных материалов >>>

05

### КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. >>>

# ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

03



Если раньше для российского покупателя был доступен лишь американский герметик по невероятно высоким ценам за счет надбавки на длительную перевозку и таможенную пошлину, то сейчас на отечественном рынке можно найти достойную альтернативу российского производства по вполне приемлемым ценам.

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов в качестве решающего фактора в пользу выбора конопатки. Действительно, натуральность этих уплотнителей оспаривать бессмысленно. Однако есть ли повод опасаться синтетической природы герметика? Давайте рассмотрим этот вопрос детально.

Во-первых, герметик на акриловой основе не имеет запаха и не выделяет в атмосферу каких-либо вредных веществ даже под действием высокой температуры или повышенной влажности. Многолетняя практика доказывает, что он не способен нанести урон здоровью человека или животного. Кроме того, акриловые герметики пожаро- и взрывобезопасны. Чтобы усилить защиту уязвимой по отношению к возгоранию древесины, рекомендуется дополнительно использовать огнеупорные пропитки, придающие всей поверхности стен статус трудновоспламеняемой.



01

## ПРОЧНОСТЬ

В случае с конопаткой природными волокнами (вроде пакли, мха и войлока) или другими народными способами >>>

02

## ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться >>>

03

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов >>>

04

## ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов >>>

05

## КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. >>>



04

## ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Рассматривая это достоинство, мы снова обратимся к сравнению герметиков с технологией конопачения. Природные материалы, используемые для конопатки, выглядят очень привлекательно для птиц, которые растаскивают волокна для строительства гнезд. Жучки и прочие насекомые тоже не против использовать паклю, ведь из нее получается отличный обед. Да и вредные микроорганизмы-разрушители будут рады обосноваться на природном утеплителе.

Совсем другое дело – герметик. Он уже не такой вкусный и в качестве стройматериала совсем не подходит. А что касается образования плесени и грибка, то и в этом отношении акриловая мастика на высоте. Доступ влаги через герметизированные швы надежно закрыт, древесина и сама мастика не отсыревают, не создавая благоприятной среды для размножения бактерий.

Наша компания закупает акриловое сырье американских и европейских компаний, известное во всем мире своим высочайшим качеством и экологически чистыми компонентами. Для изготовления конечного продукта мы используем современные производственные линии, расположенные в России. В итоге получаем не только ценный товар с отличными характеристиками, но и можем предложить своим клиентам цены в 2-3 раза ниже, чем у альтернативных составов из Америки.



01

### ПРОЧНОСТЬ

В случае с конопаткой природными волокнами (вроде пакли, мха и войлока) или другими народными способами >>>

02

### ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться >>>

03

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов упускают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов >>>

04

### ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов упускают экологичность пакли, мха и прочих натуральных материалов >>>

05

### КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. >>>



05

## КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. Существует стандартный набор распространенных цветовых решений, которые подойдут в 90 % случаев, – сосна, дуб, орех, палисандр и лиственница. Не нашли в списке подходящий вариант? Для подбора оттенка по индивидуальному запросу предусмотрена колеровка. С ее помощью герметик обретет любой окрас.

Есть и другое решение – выделить места соприкосновения брусьев друг с другом контрастной по цвету мастикой. Представьте, как эффектно будут смотреться медовые «окаемки» на фоне темно-коричневой древесины! Помимо того, герметик устойчив в воздействию УФ-излучения, что гарантирует отсутствие выцветших пожелтевших зон в течение всего срока эксплуатации.

Учтите, что необработанная древесина быстро теряет свою привлекательность, тускнеет и растрескивается, особенно в условиях резких перепадов температур и большого количества осадков. Незалатанные швы между брусьями еще больше усугубляют ситуацию, увеличивая скорость «старения» и добавляя новые проблемы вроде высоких теплопотерь и образования плесени. Поэтому вспоминайте поговорку: «Береги честь смолоду, а платье с нову!» и заботьтесь о защите красоты и функциональности своего деревянного дома уже с первых дней его существования. Акриловый герметик вам в этом с легкостью поможет.



01

### ПРОЧНОСТЬ

В случае с хлопчатой природными волокнами (вроде пеньки, льна и войлока) или другими народными способами >>>

02

### ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Эластичность мастики достигается за счет акриловой основы, свойства которой позволяют ей подстраиваться >>>

03

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пеньки, льна и прочих натуральных материалов >>>

04

### ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И НАСЕКОМЫХ

Большинство приверженцев старых технологий обработки деревянных швов указывают экологичность пеньки, льна и прочих натуральных материалов >>>

05

### КРАСИВЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Обработка внутренних и внешних стен герметиком открывает простор для дизайнерских фантазий. Например, возможен подбор средства точно в тон деревянным срубам, если жители дома не планируют делать акцент на этих участках. >>>