

## **UNIKLEBE 415**

# Герметик акриловый для деревянных конструкций для герметизации по технологии «тёплый шов»

#### Описание и область применения

UNIKLEBE 415 — однокомпонентный акриловый герметик для дерева по технологии «Тёплый шов». Предназначен для обеспечения теплоизоляции и устранения сквозняков в деревянных зданиях и постройках любого типа. Используется для заполнения межвенцовых швов, герметизации торцевых и боковых трещин в бревнах и брусе, устранения зазоров и щелей в помещениях между оконными или дверными рамами, при этом обработанные швы и примыкания сохраняют паропроницаемость. Герметик подходит для других общестроительных работ по герметизации и защите строительных конструкций. Обладает повышенными эластичными свойствами, хорошей адгезией к различным строительным материалам и поверхностям, таким как дерево, бетон, кирпич, гипсокартон и металл. Устойчив к ультрафиолетовому излучению, влаге и механическим нагрузкам, обеспечивает комфортное микроклиматические условия в помещениях. Герметик готов к применению, легко наносится с помощью специального пистолета или обычного шпателя. Доступно четыре популярных цветовых решения: белый, сосна, дуб, орех (см. маркировку на упаковке).

Удовлетворяет требованиям ТУ 5770-001-09285659-2015.

#### Преимущества

Атмосферно-высыхающий, акриловый герметик с низкой усадкой изготовлен на основе акрилового сополимера, оптимальный по концентрации и вязкости, обладает хорошей адгезией к минеральным и другим основаниям, после высыхания образует пигментированный шов, оптимальной мягкости, устойчивый к климатическим воздействиям. Низкое водопоглощение и светостойкость обеспечивают длительный срок эксплуатации.

Идеально подходит там, где требуются особые и повышенные упругоэластичные свойства герметизирующего состава.

#### Свойства

- имеет повышенную эластичность и упругость
- даёт высокое сцепление с деревянной поверхностью
- обладает отличной атмосферостойкостью и водостойкостью
- имеет низкую теплопроводность и паропроницаемость
- имеет широкий диапазон температуры эксплуатации
- можно наносить на слегка влажную поверхность
- не воздействует на склеиваемые поверхности
- обладает возможностью окрашивания после высыхания
- хорошо устойчив к ультрафиолету, долговечен не имеет запах, не токсичный, экологичен
- поглощает вибрацию и звукоизоляцию
- не пузырится при высыхании

## Технические характеристики

Тип полимера	акриловый сополимер
Цвет	по выбору
Консистенция	в виде пасты
Концентрация, %	75±5
Удлинение в момент разрыва, %	300
Усадка после высыхания, %	5
Полное высыхание при +20°C, ч	72*
Температура применения не ниже, °С	+5
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +60
Прогнозируемый срок службы, лет	не менее 35
Гарантированный срок хранения, мес.	24

\* отмеченные показатели в большей степени зависят от количества необходимого клея, температуры и возможности материалов поглощать воду. Клей представляет собой вязкую массу без посторонних механических включений.

## Важные замечания

Допускается кратковременное замораживание. Не рекомендуется подвергать замораживанию на длительное время.

#### **Рекомендации по применени**

## Расход:

150 г на 1 м при площади поперечного сечения шва в 1 см2

#### Применение:

Рекомендуемая температура проведения работ от  $+5^{\circ}$ C до  $+25^{\circ}$ C, относительная влажность  $65^{\circ}$ C.

Перед нанесением герметик необходимо акклиматизировать. Наносимую поверхность очистить от возможных загрязнений, отслаивающихся частиц, жиров, масел, грязи. Герметик можно наносить без предварительного грунтования. При проведении работ по заделке щелей между бревнами, рекомендуем использовать технологию «тёплый шов» с применением уплотнительного шнура. Герметик необходимо наносить на сухую, подготовленную поверхность при помощи шпателя или вспомогательных инструментов. Накладывать медленным, однообразным движением, тщательно заполняя щель, так чтобы шов был свободным от воздуха. Шов разгладить шпателем в течение 15 минут от наложения герметика. При разглаживании можно использовать небольшое количество воды для наилучшего результата. Излишки удалять, не дожидаясь высыхания при помощи влажной ветоши, подсохший шов удалять механически. Расход герметика напрямую зависит от размеров зазоров и щелей, которые необходимо герметизировать. Нанесённый герметик следует защитить от прямого воздействия атмосферных осадков на время пленкообразования, которое составляет около 2 часов при температуре +20°C (но не более 24 часов). Образование полимерной плёнки происходит уже через 20 минут, полная полимеризация происходит от 2 до 7 дней в зависимости от ширины

#### Дополнительная информация

В ходе проведения работ по склеивания материалов необходимо следовать рекомендациям данной спецификации и имеющимся нормативным требованиям. При использовании данного продукта для целей и в условиях, не предусмотренных данной спецификацией необходимо провести собственные испытания в каждом конкретном случае. Компания производитель гарантирует соответствие своей продукции данным техническим условиям и предусмотренным ГОСТ нормативным требованиям.

## Условия хранения

Герметик хранить только в таре производителя при температуре от +5°C до +25°C в герметично закрытой упаковке. Беречь от нагрева и прямых солнечных лучей.

## Меры безопасности

## Меры предосторожности

При использовании рекомендуется избегать контакта кожи со свежим продуктом. При попадании на кожу промыть теплой водой с мылом, при попадании в глаза промыть обильным количеством воды. При раздражении обратиться к врачу. Состав не представляет риска при использовании с учетом соблюдения всех необходимых мер безопасности.

## Утилизация продукта

Запрещается утилизация продукта непосредственно в трубопровод, утилизировать в отходы вместе с бытовым мусором.

## Транспортировка

Неопасный груз.