

Acryl 100

Герметик акриловый премиум-класса для герметизации межвенцовых соединений, заполнения трещин и мест примыкания окон и дверей к окосячке

Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	864
	Единица упаковки	**12 × 600 мл**
	Тип упаковки	туба алюминиевая
	Код упаковки	60
	Арт. №	
braun / коричневый (без зерна)	027374	■
braun / коричневый (с зерном)	027365	■
braun-beige / коричнево-бежевый (без зерна)	027369	■
bronze / бронзовый (без зерна)	027358	■
buche / бук (без зерна)	027364	■
buche / бук (с зерном)	027372	■
cremeweiss / кремово-белый (без зерна)	027354	■
dunkelbraun / темно-коричневый (без зерна)	027359	■
fichte / пихта (без зерна)	027373	■
grau / серый (без зерна)	027360	■
hellgrau / светло-серый (без зерна)	027356	■
ockerbraun / охра коричневая (с зерном)	027360	■
oregon / орегон (без зерна)	027377	■
oregon / орегон (с зерном)	027376	■
pinie / пиния (без зерна)	027355	■
schwarzgrau/ черно-серый (без зерна)	027357	■
teak / тик (без зерна)	027368	■
weiss / белый (без зерна)	027370	■
Sonderfarbton / спец. цвет *	027375	■

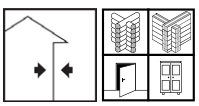
* (по запросу)

Расход



~ 100 мл/пм при поперечном сечении шва 1 см² (~ 6 пм с тубы 600мл)

Область применения



- Герметизация в деревянном домостроении:
  - межвенцовых швов, стыков и перерубов по технологии «Теплый шов»
  - заполнения трещин на поверхности бревен и бруса
  - мест примыкания окон и дверей к окосячке, подоконников
  - сборных деревянных конструкций, лестниц, плинтусов
  - дымоходов, труб и водостоков
  - облицовки керамической плиткой
- Устранение мелких дефектов при ремонте оштукатуренных и гипсокартонных поверхностей, кирпичных кладок, бетонных поверхностей и т.п.
- Не используется в местах постоянного контакта с водой, а также на маслосодержащих покрытиях, например, битумных основаниях, натуральном и синтетическом каучуке

Свойства

- Высокая эластичность
- Однокомпонентный
- Не содержит растворитель
- Обладает высокой адгезией к древесине, металлу, стеклу, ПВХ
- Быстрое образование поверхностной пленки и стойкость к дождю
- Легкое формирование шва
- После высыхания создает водонепроницаемый слой
- Стойкий к атмосферным воздействиям
- Стойкий к воздействию УФ
- Окрашиваемый
- Длительное сохранение эластичности и герметичности шва
- Запах слабый, характерный для акриловых материалов

Технические параметры продукта

На момент поставки

Плотность (DIN EN ISO 1183-1A)	1,6 г/см³
Вязкость	пастообразная / тиксотропная
Образование пленки	~ 15 мин. (+23°C/отн.вл.возд. 50 %)

После реакции

Относительное удлинение при разрыве (DIN EN ISO 8339)	400 %
Модуль упругости при 100 %-ном удлинении (DIN EN ISO 8339)	0,06 Н/мм²
Объемная усадка (DIN EN ISO 10563)	< 20 %
Допустимая общая деформация (DIN EN 15651-1)	12,5 %

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Подготовка к выполнению работ

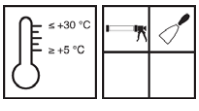
Требования к обрабатываемой поверхности

Температура основания, окружающей среды и материала в процессе нанесения и высыхания должна быть в пределах от +5°C до + 30°C.
Обрабатываемая поверхность должна быть прочной, чистой, обезжиренной.
Влажность древесины не должна превышать 18%.
На лакокрасочные покрытия на основе масла следует наносить герметик не ранее, чем через 28 суток после окраски.

Подготовка поверхности

На покрытиях на основе масла перед нанесением герметика предварительно выполнить легкую шлифовку.
Металлические поверхности зачистить до металлического блеска.
При заполнении швов и трещин по технологии «Тёплый шов» в межвенцовые швы и в трещины, имеющие ширину раскрытия от 7 мм, предварительно уложить шнур из вспененного полиэтилена с закрытыми ячейками. Диаметр шнура выбирается с таким расчетом, чтобы обеспечить глубину заполнения шва или трещины не менее 1/3 от их ширины, но в любом случае не менее 5 мм (т.е. минимальная толщина герметика над заполняющим шнуром должна быть не менее 5 мм).
Проблемные поверхности, влияющие на адгезию герметика (например, плотная древесина, некоторые виды лакокрасочных покрытий) рекомендуется обработать грунтовкой (герметик ACRYL 100, разбавленный водой в пропорции 1:1).

Указания по применению



Срезать кончик тубы, вставить ее в пистолет для нанесения герметиков, установить наконечник.
Срезать наконечник под углом в соответствии с шириной шва.
Заполнить шов герметиком.
Выдавливать герметик с достаточным давлением на боковые поверхности шва.
После заполнения шва загладить поверхность влажным шпателем.

Общие указания

На одной или смежных поверхностях рекомендуется применять герметик одной партии во избежание возможных незначительных различий цветового оттенка.
До достижения достаточной степени высыхания защищать свеженанесенный герметик от воздействия воды и прямых солнечных лучей.
Время отверждения увеличивается с увеличением глубины шва (скорость отверждения при нормальных

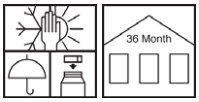
условиях составляет примерно 2 мм толщины слоя в сутки).
Лакокрасочное покрытие наносить после полного высыхания герметика.
Разные цвета герметика могут иметь различную плотность. Это обусловлено особенностями технологии производства продукта, при котором для получения того или иного цвета может быть использовано различное количество пигментов. В связи с этим возможны отклонения массы продукта от значения, указанного на упаковке.
Отпускной учетной товарной единицей продукта является фольгированная туба номинальным объемом 600 мл ± 5%. Допускается незначительная погрешность объема, обусловленная спецификой работы фасовочного оборудования.

Рабочий инструмент / очистка



Ручной или пневматический пистолет для герметиков, шпатель, малярный скотч
Очищать инструмент в свежем состоянии мыльным щелоком.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте.
Срок хранения не менее 36 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.