

НЕЙТРАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК NEUTRAL 301N



БЕЛЫЙ
02-01-61

Высококачественный однокомпонентный силиконовый герметик с нейтральной системой вулканизации Oxime. Уникальный, многофункциональный продукт широкого спектра применения, совмещающий в себе достоинства санитарных силиконовых, универсальных силиконовых, стекловых и кровельных герметиков. Не содержит канцерогенных веществ - NO MEKO. Эластичный, прочный, атмосферостойкий, водонепроницаемый, быстрый - минимальное время пленкообразования.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Эластичная герметизация широкого спектра материалов внутри и снаружи зданий и сооружений.
- Герметизация и уплотнение соединительных и компенсационных швов и стыков в фасадных элементах и сборных конструкциях, подверженных высоким динамическим нагрузками и вибрациям.
- Герметизация стыков и соединений в помещениях с повышенной влажностью – ванны комнаты, санузлы, кухни, душевые, прачечные, сауны.
- Ремонт и герметизация кровли, ПВХ мембран, профлиста, металлочерепицы.
- Герметизация водосточных и водопроводных систем, систем кондиционирования и вентиляции, морозильных и холодильных камер.
- Уплотнение и герметизация соединений, где невозможно использование ацетатного (кислотного) герметика:
 - минеральные основания – бетон, кирпич, штукатурка;
 - фиброцементные панели, сэндвич-панели, керамика, керамогранит;
 - листовый металл, алюминиевые и стальные композитные панели.
- Остекление балконов и лоджий, панорамное остекление.

МАТЕРИАЛЫ:

| | | | |
|----------|------------|-------------------------------|--------------|
| Металл | Штукатурка | Жесткий ПВХ | Керамогранит |
| Стекло | Кирпич | Гипсокартон | Акрил |
| Керамика | Бетон | Дерево, ДВП, OSB, фанера, МДФ | |

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Химически нейтрален, не вызывает коррозии бетона и металлов.
- Отличная адгезия к стеклу, алюминию, стали, ПВХ, бетону, керамике, керамограниту, дереву и др.
- Быстрое отверждение - время пленкообразования от 4 минут.
- Санитарный – содержит фунгициды, предотвращает появление плесени.
- Безусадочный, тиксотропный, водонепроницаемый.
- NO MEKO – не содержит канцерогенов.
- Не содержит растворителей, без запаха.
- Высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению, озону, бытовым чистящим и моющим средствами.
- Высокая эластичность и механическая прочность.
- Устойчив к температурным перепадам от -50 °C до +150 °C.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Перед использованием картридж следует хранить при комнатной температуре. Поверхности должны быть чистыми, сухими, тщательно очищенными от жира, масла, пыли и других загрязнений. Для аккуратного выполнения работ защитить поверхности малярной лентой. Срезать наконечник картриджа до резьбы, навинтить насадку на картридж и срезать её под углом 45°, вставить картридж в пистолет. После нанесения герметика до образования пленки необходимо разгладить нанесенный состав шпателем для формирования шва и оставить до полного отверждения. Малярную ленту удалить сразу после выравнивания герметика. Скорость отверждения – 2 мм в сутки. После отверждения состав следует удалить с рук водой с мылом, а с инструментов – механически. Ширину шва следует предусматривать с учетом подвижности, но не менее 5 мм и не более 20 мм. При ширине шва 6 – 12 мм рекомендуемая глубина шва 6 мм. Для швов шире 12 мм, соотношение ширины шва к глубине должно быть около 2:1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Цвет | белый |
| Плотность | 1,33 ± 0,03 г/см ³ |
| Время пленкообразования | 4-10 мин * |
| Скорость отверждения | 2 мм в сутки * |
| Твердость (по Шору А) | 25-30 |
| Модуль при 100% деформации | > 0,4 МПа |
| Относительное удлинение при разрыве | > 250% |
| Температура применения | +5...+40 °C |
| Температура хранения | +5...+25 °C |
| Термостойкость (после отверждения) | -50...+150 °C |

* - при температуре окружающей среды +23 °C и относительной влажности воздуха – 50 %

ОГРАНИЧЕНИЯ:

Не окрашивать. Не применять в контакте с пищевыми продуктами. Не использовать для герметизации аквариумов и террариумов. Не подвергать воздействию воды до полного отверждения. Не использовать с неопреном, полиэтиленом. При использовании на зеркалах, натуральном и искусственном камне, цветных металлах, битумных поверхностях необходимо провести предварительные испытания на совместимость.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:

Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания герметика на кожу и в глаза. Может вызвать аллергическую реакцию. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды, при необходимости обратиться за медицинской помощью. Работать с осторожностью в хорошо проветриваемых помещениях. Использовать перчатки, спецодежду, средства защиты глаз и лица. После работы тщательно вымыть руки. Паспорт безопасности доступен по запросу.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ:

Срок годности – 18 месяцев. Годен до (см. на упаковке). Хранить в сухом месте при температуре от +5 °C до +25 °C.

Информация, содержащаяся в данном техническом листе, базируется на результатах испытаний и опыте компании KIM Jarolim Im- und Export GmbH, обеспечивает необходимый и достаточный уровень знаний о продукте для его правильного применения. В связи с отсутствием возможности контролировать процесс и условия применения нашей продукции, мы не несем ответственность за любой ущерб, связанный с нарушением технологии применения продукции или применением продукции не по назначению. Компания KIM Jarolim Im- und Export GmbH оставляет за собой право вносить изменения в технические листы продукции без предварительного уведомления.

СОСТАВ: Полидиметилсилоксан, карбонат кальция, диоксид кремния, функциональные добавки.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

KIM Jarolim Im- und Export GmbH Kirschenweg 2
97232 Giebelstadt-Sulzdorf Deutschland
info@kim-tec.de

Представительство в РФ:

ООО "Силэнт Трейд"
115569, г. Москва, Каширское шоссе, дом 80
Тел.: +7(495)105-94-33
info@germetik-group.ru