

## СИЛАКРИЛ «KIM TEC» 121



**KIM TEC Silacryl 121** - профессиональный высококачественный силиконизированный акриловый герметик, разработанный для решения комплексных задач герметизации, уплотнения и заделки трещин в стенах и потолках, заполнения швов оконных и дверных блоков, деревянных полов и плинтусов. Обладает отличной адгезией к различным видам строительных материалов: дерево, бетон, кирпичная кладка, штукатурка, гипсокартон, керамика, металл, камень, ПВХ, стекло. Эластичный. Содержит антигрибковые добавки. Водостойкий. Лакируется и окрашивается.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

- Отделочные работы на кухне, в ванной комнате и других санитарно-бытовых помещениях.
- Заделка трещин стен и потолков, мест примыканий стены, пола, потолка перед выполнением малярных работ.
- Уплотнение и герметизация швов и стыков откосов, рам, подоконников при установке оконных и дверных блоков из дерева, ПВХ и алюминия.
- Заполнение швов деревянных полов (паркет, ламинат, массив доски) и мест примыканий пола и плинтуса.
- Исправление небольших дефектов (трещины, сколы) деревянных элементов - лестницы, балясины, декоративные изделия из дерева.
- Заполнение швов изоляционных и декоративных стеновых панелей, стыков ГКЛ и ГВЛ.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- эластичный и прочный
- водостойкое долговечное соединение
- химически нейтральный, не вызывает коррозии металлов
- отличная адгезия без грунтовки к основным строительным материалам и поверхностям
- устойчив к УФ-излучению, плесени и грибку, воздействию моющих и чистящих средств
- широкий температурный диапазон эксплуатации
- тиксотропный - не растекается и не сползает по шву
- окрашивается/лакируется после отверждения
- без запаха, не содержит растворителей
- маскирует неровности деревянных изделий

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Перед использованием картриджа следует хранить при комнатной температуре. Поверхности должны быть чистыми, сухими, тщательно очищены от жира, масла, пыли и других загрязнений. 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 распределения и оставить до полного отверждения. Скорость отверждения – 2 мм в сутки. После нанесения герметика не допускать контакта с водой в течение 6 часов. Мин. ширина шва: 5 мм., макс. ширина: 15 мм, мин. глубина: 5 мм. Рекомендованное соотношение ширины и глубины шва – 1:2. После отверждения состав следует удалить с рук водой с мылом, а с инструментов – механически.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Плотность	1,55 ± 0,03 г/см3
Время пленкообразования	15 - 30 мин *
Скорость отверждения	2 мм в сутки *
Предел прочности при растяжении	≥ 0,1 МПа
Относительное удлинение при разрыве	≥ 200%
Модуль 100% удлинения	> 0,2 МПа
Температура применения	+5...+35 °С
Температура хранения	+5...+25 °С
Термостойкость (после отверждения)	-10...+80 °С

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

### ОГРАНИЧЕНИЯ:

**ВНИМАНИЕ!** После нанесения герметика не допускать контакта с водой в течение 6 часов. Прозрачный герметик в картридже белый, становится прозрачным после полного отверждения. Не применять в местах, подверженных постоянному или длительному воздействию воды. Не использовать для герметизации аквариумов и террариумов. Герметик не подходит для использования при структурном остеклении. Не использовать герметик на битумных поверхностях, поверхностях на базе натурального каучука, хлоропреновых или на строительных материалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители. Не подходит для полипропилена (PP), полиэтилена (PE) - отсутствует адгезия. Рекомендуется провести предварительные испытания перед использованием герметика для соединений из натурального камня, таких как гранит, песчаник, мрамор и т.д., а также при использовании на чувствительных металлических поверхностях. Перед покраской, рекомендуется проводить пробный тест, особенно в случае красок на основе растворителей. Не может использоваться в контакте с пищевыми продуктами и в медицине.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:

Необходимо соблюдать общие правила техники безопасности. Беречь от детей. EUN208 Содержит 1,2-бензотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензотиазол-3-1, смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1) Может вызвать аллергическую реакцию. EUN210 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 до +25 °С.



**СОСТАВ:** Водная дисперсия стирол-акрилового полимера, карбонат кальция, пластификаторы, наполнитель, специальные и функциональные добавки, диоксид титана.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

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

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.