

Виброакустический герметик SoundGuard



Арт. 291058 Арт. 291060 Арт. 291062

ТУ № 20.30.22-026-59528802-2019

ТНВЭД 3214101009

Изготовитель: ООО «Звукоизоляционные Европейские Технологии»

Виброакустический герметик SoundGuard – высокоэластичный герметик на основе стирол-акрилового полимера, который применяется для заполнения швов, стыков, отверстий, строительных дефектов.

Состав продукции

Вода, дисперсия стирол-акрилового сополимера, наполнитель, пигменты, модифицирующие добавки.

Применение продукции и ее назначение

Применяется для заполнения швов между звукоизоляционными панелями, герметизации отверстий и мест установки крепежных изделий, заполнения швов в местах примыкания звукоизоляционных панелей к ограждающим конструкциям.

Герметик имеет высокую адгезию к таким материалам как бетон, пенобетон, кирпич, камень, штукатурка, ПВХ, дерево, металл (в т.ч. жести и оцинковке).



Арт. 291058



Арт. 291062



Арт. 291060

Отличительные особенности продукта

- Способность сохранять пластичность и эластичность в процессе эксплуатации.
- Обладает наилучшими виброизолирующими свойствами и применяется для ослабления уровня передачи вибрации и звуковых колебаний, выполняя функцию эластичного вибродемпфирующего слоя.
- Универсален, высокая адгезия с большинством строительных материалов.
- Легко наносится на различные поверхности.
- Экологически безопасен.
- Не имеет резкого запаха.
- Паропроницаем, что исключает накопление конденсата между швами.
- Позволяет производить поверхностную окраску эластичными водно-дисперсионными составами (необходима предварительная проверка на совместимость).
- Может подвергаться колеровке в массе.
- После высыхания становится идеально гладким, сохраняет свойства не менее 10-12 лет.

Технические характеристики

Показатель	Значение		
	0,45 кг	0,9 кг	7,0 кг
Вес	0,45 кг	0,9 кг	7,0 кг
Объем	0,31 л	0,6 л	4,7 л
Размер (высота, ширина)	330 x D46	300 x D 50	190 x D22
Внешний вид	белого цвета		
Физическое состояние	однородная вязкая масса без посторонних включений		
Сухой остаток	75 %		
Плотность	1,45-1,50 г/см ³		
Время образования поверхностной плёнки	не более 60 мин		
Скорость отверждения	2 мм в первые сутки, далее каждый последующий 1 мм за 24 часа (при +(23±2) °С и 50% влажности)		
Относительное удлинение при разрыве	не менее 300 %		
Предел прочности в момент разрыва	не менее 0,1 МПа		
Деформационная устойчивость	не менее 12,5 %		
Сопrotивление паропроницанию	не более 0,2 м ² *ч*Па/мг		
Рекомендуемый температур нанесения, включая температуру основания	от +5°С до + 35°С, от 0°С до -18°С		
Диапазон температур эксплуатации	от -40°С до +80°С		
Срок хранения	24 месяцев		

Краткое пояснение по монтажу

Поверхности, на которые наносится герметик, очистить от грязи, пыли, незакрепленных частиц остатков ранее применённых герметизирующих материалов и т. п. Перед применением рекомендуем выдержать герметик в отапливаемом помещении не менее суток.

Возможно нанесение герметика, как на сухую, так и на влажную поверхность. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо. Герметик укладывается на подготовленную поверхность при помощи шпателя или при помощи специальных ручных, либо пневматических пистолетов. Пустоты и неплотности недопустимы.

Поверхности нанесённого герметика придают необходимую форму при помощи специальных шаблонов. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду.

При укладке герметика лицевые кромки конструкций рекомендуется защищать липкими лентами с целью предотвращения их загрязнения.

В случае, если герметик не успевает смочить поверхность и «прокатывается» по ней, рекомендуется предварительно увлажнить поверхность водой с помощью распылителя. Излишки материала и загрязнения должны удаляться по мере их появления при помощи чистой воды и ветоши. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или шлифованием.

Сведения об утилизации продукции и ее упаковки

Небольшие количества можно утилизировать как бытовые отходы или как промышленные отходы, аналогичные бытовым. Соблюдать местные/региональные/федеральные распорядительные документы.

Полностью очищать емкости (не оставлять мелких капель, остатков порошка, осторожно выскрести). Контейнеры можно рециркулировать или повторно использовать. Соблюдать местные/региональные/федеральные распорядительные документы.

Условия транспортировки, хранения и срок хранения

Можно транспортировать любым видом транспорта, обеспечивающим герметичность тары, в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на данном виде транспорта.

Возможна транспортировка и хранение при низких температурах. Допускается до 7 циклов замораживания и размораживания (цикл – не более 1 суток) при температуре до минус 18°C или однократное замораживание до минус 18°C, но сроком не более, чем на 7 дней. Размораживание производится без дополнительного нагрева при комнатной температуре, но не более +24°C в течении одних суток.

Гарантированный срок хранения 24 месяца в оригинальной заводской неповреждённой упаковке при температуре от +5°C до +35°C.

Сведения о безопасности продукции, безопасности ее применения и эксплуатации, охране окружающей среды

Герметик является экологически безопасным.

Класс опасности по ГОСТ 12.1.007 – 4 (вещества малоопасные).

При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать перчатки.

Избегать попадания продукта в глаза и на кожу.

Не хранить вместе с пищей и пищевыми продуктами.

Хранить в местах, недоступных для детей.

Не горит. В очаге пожара герметик подвергается термодеструкции с образованием акриловых мономеров, оксидов углерода вредных для здоровья человека. Тушить огнегасительными средствами по основному источнику возгорания.

Меры оказания первой помощи:

При попадании на кожу	необходимо удалить его и тщательно промыть теплой водой с мылом.
При попадании в глаза	удалить загрязнение, промыть глаза большим количеством теплой воды и обратиться к врачу, если раздражающее действие продолжает сохраняться.
При проглатывании	Прополоскать полость рта, выпить 1-2 стакана воды, обратиться к врачу.

Документация

- Сертификат соответствия ГОСТ Р
- Свидетельство о государственной регистрации
- Отрицательное решение по пожарной безопасности
- Экспертное заключение
- Каталог материалов SoundGuard
- Альбом типовых технических решений

Нормы упаковки и транспортировки

Вид упаковки	Количество на поддоне, шт.	Размер упаковки с поддоном	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	Норма загрузки в еврофуру 82 м ³ , шт.	Норма загрузки в еврофуру 82 м ³ поддонов, шт.
Туба	1440	330 x D46	0,45	0,31*10 ⁻³	-	-
Коробка	120	220 x 165 x 250	5,5	9,1*10 ⁻³	-	-
Паллета	-	1200 x 800	680	-	47 520	33
Туба	1200	300 x D50	0,9	0,6*10 ⁻³	-	-
Коробка	100	175 x 215 x 335	11,0	12,6*10 ⁻³	-	-
Паллета	-	1200 x 800	1120	-	39 600	33
Ведро	90	190 x D22	7	5	-	-
Паллета	-	1200 x 800	650	-	2 970	33

Прогнозируемый срок службы не установлен.

Сведения об интеллектуальной собственности и собственности на товарные знаки

Товарный знак SoundGuard зарегистрирован Федеральной службой по интеллектуальной собственности ООО «Звукоизоляционные Европейские Технологии».