



Лист Технической Информации

Герметик силиконовый универсальный «Момент»

I. Продукт:

Универсальный однокомпонентный герметик на основе силиконового полимера (ацетокси)

Область применения:

Применяется при общих строительных и ремонтных работах как внутри, так и снаружи помещения. Содержит фунгициды – асептические вещества, препятствующие росту плесени. Герметик легко наносится на большинство покрытий – например, на стекло, глазированную керамическую плитку и алюминий. Герметик обладает высокой устойчивостью к воздействию меняющихся атмосферных условий и химических веществ.

Хорошая адгезия к эмали, стеклу, керамике, дереву, металлам, эмалированным покрытиям. Устойчив к атмосферным и химическим воздействиям. Устойчив к воздействию ультрафиолетового излучения. Водостоек. Эластичен. Нельзя окрашивать.

Не рекомендуется использовать

С натуральными камнями и металлами, подверженными коррозии. На битумных подложках, подложках на базе природных смол, хлоропрена или сополимера этилена, или на строительных материалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители. В полностью замкнутых помещениях, поскольку для отверждения ему необходима влажная окружающая среда.



Упаковка:

Картридж 280 мл
Туба 85 мл

II. Технические характеристики*:

| | |
|--|--|
| Основа | Силиконовый полимер (ацетокси) |
| Цвет | Белый и прозрачный |
| Плотность | 1,01 г/см ³ |
| Консистенция | Пастообразная, гладкая поверхность |
| Выдавливание / экструзия | Лёгкое / около 500 г/мин |
| Водостойкость | Водостоек |
| Применение | Для внутреннего и наружного применения |
| Температура нанесения | от +5 до +35°C |
| Температура эксплуатации клеевого шва | От -40 до +150 °C |
| Скорость отверждения | Около 2 мм/сутки |
| Время образования поверхностной плёнки | 20 – 30 минут |
| Возможность окрашивания | Не окрашивается |
| Эластичность | До 250 % |
| Твёрдость по Шору | Около 18 |
| Прочность на разрыв | 0,7 МПа |
| Усадка | Менее 10 % |

*Указанные значения получены в лабораторных условиях при 23°C и отн. влажности 50 %. Реальные характеристики зависят от материалов, способа нанесения и условий применения и могут отличаться от указанных в таблице.

III. Указания по использованию

Подготовка

Работы производить при температуре окружающей среды от + 5 до + 35°C. Поверхности должны быть чистыми, сухими, очищенными от масел, каменной крошки и пыли. Старый герметик (если есть) - удалить механически. Для сохранения чистоты и эстетического вида шва рекомендуется наклеить по краям шва малярную ленту до нанесения герметика и удалить ленту сразу после нанесения последнего.

Защищайте поверхность герметика от любого механического и физико-химического воздействия до момента образования поверхностной плёнки. Перед применением герметика рекомендуется уложить в шов специальную антиадгезионную прокладку для того, чтобы избежать контакта герметика с дном шва.

Нанесение

Срезать наконечник картриджа и накрутить на картридж носик/насадку. Наконечник насадки следует срезать под углом (примерно 45 градусов) с учётом ширины шва. Поместить картридж в соответствующий пистолет/аппликатор. Плотно вдавливать герметик в шов. Разровнять силикон с помощью специального инструмента, смоченного мыльной водой.

Параметры шва: рекомендуемая ширина шва 3-12 мм при рекомендуемой глубине шва 3-6 мм. Рекомендуемое соотношение ширины к глубине 2:1.

Рекомендации

Шов не рекомендуется окрашивать, так как краска не держится на поверхности силикона вследствие его эластичности и слабой адгезии красок к поверхности отвердевшего герметика. Инструменты и забрызганные поверхности следует очистить спиртом или иным органическим растворителем до полного завершения отверждения герметика.

IV. Дополнительная информация

Условия безопасного использования:

При контакте незастывшего герметика с глазами, кожей или слизистыми оболочками поражённые органы следует тщательно промыть водой во избежание их раздражения. С застывшим герметиком можно спокойно работать без риска для здоровья.

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРИ

Не следует использовать

- для герметизации аквариумов
- для герметизации швов в плавательных бассейнах
- на поверхностях, контактирующих с пищевыми продуктами и подверженных коррозии

Очистка инструментов:

Очистите инструменты и материалы сразу после использования с помощью тряпки, смоченной спиртом или иным органическим растворителем. Засохший герметик удаляется только механическим способом.

Срок годности 18 месяцев со дня производства

Хранить герметичным при температуре от плюс 5°C до плюс 30°C. Выдерживает кратковременное замораживание (не более 14 суток) до -20°C. По истечении срока годности высохшие остатки утилизировать как бытовой отход.

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности. Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области клеев. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий использования мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе. Мы гарантируем неизменное качество продукции.

