

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PENOSIL Premium Sanitary Silicone

Кислотный стойкий к плесени силиконовый герметик для герметизации и уплотнительных работ в санитарных помещениях. Хорошо сцепляется с металлом, стеклом, застекленными поверхностями, керамической плиткой, многим пластиком и большинством красок. Не растекается и не сползает по шву. Содержит фунгициды.

Сферы применения

Подходит для остеклительных и внутренних работ в санитарных помещениях- уплотнение и герметизация раковин, ванн, душевых кабин, соединений в бассейнах, водоснабжении, дренаже, ПВХ-трубах.

Условия применения

Температура применения от +5 °С до +40 °С. При работе температура герметика должна составлять +20 °С – +25 °С. Швы можно заполнять при температуре ниже +5 °С только в том случае, когда герметизируемые поверхности не находятся в контакте с конденсатом, льдом и снегом. Не использовать в контакте с природным камнем, таким как мрамор, гранит, кварцит, раствор, цемент. Не использовать с металлами, такими как свинец, медь, цинк и латунь из-за коррозии. Может потерять цвет при соприкосновении с некоторыми органическими эластомерами, такими как EPDM и неопрен. Не использовать для уплотнения аквариумов и подводных швов. Не перекрашивается.

Инструкция по применению

Соединяемые поверхности очистить от жира, масла, пыли и отставших частиц. Непористые поверхности следует очищать растворителем и чистой хлопковой ветошью без ворсинок. Остатки растворителя удалить до его испарения чистой сухой тряпкой.

310 мл пластиковый картридж: отрезать верхнюю часть картриджа с резьбой и прикрутить специальный наконечник. Наконечник необходимо отрезать так, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования. Вставить картридж в пистолет для силикона и заполнить наконечник силиконом, несколько раз нажав на спусковой крючок пистолета.

Упаковка из фольги 600 мл: открыть пистолет и вставить упаковку в пистолет, вскрыть упаковку со стороны дозатора, удалив зажим. Надеть на открытый конец упаковки наконечник для дозирования и закрутить крышку.

Выдавливать силикон в шов, равномерно нажимая на спусковой крючок пистолета и продвигая наконечник по шву. После нанесения силикона разгладить его резиновым шпателем для силикона. Убрать лишний силикон.

Во время использования изделия обеспечить достаточную вентиляцию. Во время затвердения герметика следит за тем, чтобы на поверхности материала не оседала грязь и поверхность шва не испытывала механическую нагрузку.

Очистка

Для удаления незатвердевшего герметика, очистки инструментов и рук подходят влажные салфетки PENOSIL Premium Cleaning Wipes или использовать воду.

Затвердевший герметик удалять механическим способом, используя для размягчения герметика средство PENOSIL Premium Silicone Remover и очистить поверхность губкой и мыльной водой.

Технические данные

Свойство	Единица	Значение
Время образования пленки	минута	10-12
Скорость затвердения	мм/24 ч	2-3
Плотность (DIN 53479-B)	g/cm ³	бесцветный – 0,96 цветные – 1,08
Свойства затвердевшего герметика		
Окончательное удлинение при разрыве (ISO 8339)	%	бесцветный – 350 цветные – 250
Твердость (по Шору А)		бесцветный – 20±2 цветные – 26-30±2
Подвижность (ISO 11 600)	%	± 25
Температурная устойчивость	°C	от -40 до +100

Приведенные параметры получены при температуре +23 °C и относительной влажности воздуха 50%.

Цвет

Бесцветный, белый, серый.

Упаковка

Пластиковая картридж 310 мл, 12 шт. в коробке.
Упаковка из фольги 600 мл, 20 шт. в коробке.

Хранение

Гарантированный срок хранения 18 месяцев с даты производства при хранении в герметично закрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5 °C до +30 °C.

Безопасность

Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания химиката на кожу и в глаза. При попадании изделия в глаза сразу же промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. С затвердевшим силиконовым герметиком можно обращаться без какого-либо риска для здоровья. Подробная информация о безопасности доступна на карте безопасности (SDS).