

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PENOSIL Premium All Weather Sealant

Герметик на основе синтетического каучука, содержащий растворитель и не содержащий силикона. Может использоваться для быстрой заделки отверстий и трещин даже во время дождя.

Основные преимущества

- Устойчивость к плесени, ультрафиолету и атмосферным воздействиям
- Возможность покраски
- Можно использовать при любых погодных условиях
- Обладает адгезией к влажным непористым и слегка маслянистым поверхностям, пористые поверхности должны быть сухими
- Широкое применение для внутренних и наружных работ
- Может контактировать с битумом
- Высокая эластичность
- Не дает усадки и не расширяется в стыке.
- Не содержит силикона

Сферы применения

- Ремонт крыш даже на битумных поверхностях
- Быстрое устранение трещин даже на влажных непористых и маслянистых поверхностях
- Герметизация и ремонт водосточных систем
- Важно! В связи с сильным запахом необходимо обеспечить вентиляцию при использовании внутри помещения

Склеиваемые материалы

- Кирпич
- Бетон
- Цемент
- Дерево
- Металл
- Стекло
- Битумные материалы
- Разные виды пластика
- Обладает адгезией к влажным непористым и слегка маслянистым основаниям, однако для лучшего сцепления пористые поверхности должны быть сухими

Инструкция по применению

Условия применения

Температура применения от -5 °C до +40 °C.

Подготовка поверхности

Пористые поверхности должны быть сухими (непористые могут быть влажными), очищенными от пыли, осыпающихся частиц и масла. Непористые поверхности следует очистить растворителем и чистой хлопчатобумажной тканью без ворса. Избыток растворителя следует убрать чистой тканью, пока он не испарился. Непористые основания могут быть влажными. Пористые основания должны быть сухими.

Метод нанесения

Картридж: отрезать резьбовой конец картриджа и накрутить носик для нанесения герметика. Конец с резьбой следует обрезать так, чтобы образовалось подходящее отверстие для нанесения клея. Картридж с аппликатором установить в пистолет и заполнить носик герметиком, многократно нажимая на спусковой крючок.

Обрезать носик, чтобы образовалось подходящее отверстие для дозирования герметика.

Выдавливать герметик в шов, равномерно нажимая на спусковой крючок пистолета и продвигая носик по шву. После нанесения герметика разгладить его подходящим инструментом (например, шпателем) и убрать лишний материал.

При необходимости прилегающие поверхности шва следует закрыть во избежание загрязнения. Обычно для этого используется малярная лента. Малярную ленту следует убрать до образования пленки на поверхности герметика.

В широких и подвижных швах в качестве подкладочного материала следует использовать шнур для компенсационных швов, чтобы обеспечить правильную толщину и форму герметизируемого шва и избежать трехсторонней адгезии.

Обеспечить достаточную вентиляцию во всех местах стыков. Во время затвердения следить за тем, чтобы на поверхности материала не оседала грязь и поверхность шва не испытывала механическую нагрузку.

Очистка

Незатвердевший герметик можно убрать с помощью растворителей, таких как уайт-спирит и ацетон, или специальными чистящими салфетками.

Затвердевший герметик счищается механическим способом.

Технические данные

Свойства	Значение	Единица
Основа	Синтетический каучук	
Плотность (DIN 53 479-B)	0,95	г/мл
Время образования пленки	15...20	мин.
Скорость затвердения	1...2	мм/24 ч
Температура применения	-5 ... +40	°C
Температурная устойчивость	-25 ... +100	°C
Movement capability (ISO 11600)	±25	%
Твердость (по Шору А) (ISO 868)	20...30	

Приведенные значения получены при температуре +23 °C и относительной влажности воздуха 50%, если не указано иное.

Цвет

Прозрачный, серый, коричневый, черный, красный, белый.

Упаковка

Картридж 300 мл, 12 шт. в коробке.

Условия хранения и срок годности

Гарантийный срок хранения составляет 24 месяцев со дня изготовления при хранении в оригинальной упаковке в сухом и защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5° C до +30° C.

Ограничения

- При длительном погружении в воду герметик в стыке может пожелтеть. Однако это не влияет на качество герметизации.
- Не обладает адгезией к PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Пористые основания должны быть сухими для наилучшей адгезии.
- Не рекомендуется для герметизации стыков природного камня.
- Ввиду большого разнообразия возможных оснований рекомендуется предварительно проверить совместимость и адгезию. При необходимости можно загрунтовать поверхности для улучшения адгезии.
- В связи с большим разнообразием факторов во время и после применения клиент всегда должен предварительно протестировать товар.
- Не используйте просроченный товар!
- Герметик может сохнуть дольше при использовании красок, содержащих растворители.
- На битумных материалах возможно выцветание.

Правила техники безопасности

Во время применения следует обеспечить достаточную вентиляцию и использовать необходимые средства индивидуальной защиты.

Более конкретная информация приводится в паспорте безопасности (ПБ).

Примечание. Здесь добросовестно представлены указания, основанные на проведенных производителем испытаниях. Вследствие многообразия материалов и базовых поверхностей, а также различных вариантов нанесения, которые мы не можем проконтролировать, изготовитель не несет ответственности за полученные результаты. В любом случае, рекомендуется проверить пригодность изделия на месте применения. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в продукцию без предварительного уведомления.

Настоящий технический паспорт заменяет все предыдущие спецификации на это изделие.