

+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

## Герметик ecoroom PU-40 однокомпонентный полиуретановый

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ❖ Высококачественный однокомпонентный полиуретановый герметик. Применяется в наружных и внутренних строительных и ремонтных работах, при герметизации и склеивании в строительных конструкциях. Отлично подходит для герметизации деформационных, межпанельных, межблочных и других конструкционных швов, узлов соединений, стыков. Может применяться на объектах подверженных высоким температурным перепадам, вибрации и эксплуатации в районах крайнего севера. Применяется в конструкциях с деформативностью швов до 25%.

### СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- ❖ Высокая адгезией ко всем основным строительным материалам (бетон, пенобетон, кирпич, металл)
- ❖ Герметизация стыков с деформативностью до 25%
- ❖ Атмосферостойкий
- ❖ Устойчив к УФ облучению
- ❖ Легко окрашивается
- ❖ Обладает высокой эластичностью
- ❖ Защищает от появления плесени и распространения микроорганизмов
- ❖ Устойчив к умеренно активным химическим веществам
- ❖ Удобство работы, однокомпонентный состав
- ❖ Широкая область применения в строительных работах
- ❖ Безусадочный

---

#### TECHNICAL INFORMATION



Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

Техническая характеристика	Показатель
Допустимая деформация	25%
Цвет	белый, серый, черный Колеровка под заказ
Относительное удлинение в момент разрыва на образцах швов, %, не менее	600
Модуль упругости, Мпа	0,75
Плотность, кг/м³	1300
Текучесть, мм	0
Время отверждения, мм в сутки	не более 3 при $20\pm3^{\circ}\text{C}$ , влажность не более 70%.
Срок годности, месяцев	12
Твердость по Шор А, у.ед.	40
Диапазон температур применения	+5°C до +35°C
Диапазон температур эксплуатации	-50°C до +70°C
Прогнозируемый срок службы, не менее, лет	25



#### TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

## ПОДГОТОВКА ГЕРМЕТИКА К РАБОТЕ

- ❖ Вскрыть файл пакет, установить в монтажный пистолет.
- ❖ Рекомендуемая температура применения от +5°C до +35°C, включая температуру основания, на которое наносится герметик.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- ❖ Поверхности, на которые наносится герметик, необходимо очистить от пыли, жира, незакрепленных частиц, остатков цементного раствора, и других загрязнений.
- ❖ Герметик может наноситься на влажную (но не мокрую) поверхность, полностью очищенную от грязи, жира, остатков цементного раствора и ранее примененных герметиков.
- ❖ Недопустимо нанесение герметика во время дождя и снега.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- ❖ Герметик полностью готов к применению
- ❖ Работы по герметизации проводить при температуре воздуха от +5°C до +40 °C
- ❖ Герметик наносят на поверхность с помощью монтажного пистолета или другого инструмента для данного типа работ. Рекомендуемая толщина слоя герметика не менее 3 мм
- ❖ Для улучшения внешнего вида шва рекомендуется перед нанесением герметика ограничить края швов малярным скотчем. Нанесенный герметик следует защитить от прямого воздействия атмосферных осадков на время пленкообразования — не менее 2 часов (при 23°C) и не более 24 часов.

## РАСХОД

- ❖ 130 г/мп (при толщине слоя 10 мм и ширине шва 10 мм). Зависит от конструкции и размеров шва.



## TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

- ❖ Не более 3 мм в сутки (при +23 °C, влажность 50%)

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- ❖ Избегать попадания на незащищенные участки кожи, глаза.
- ❖ При попадании на открытые участки кожи следует их сначала очистить уайт-спиритом, затем водой с мылом.
- ❖ Не взрывоопасен.
- ❖ При работе с герметиком не допускается его попадание в сточные воды.
- ❖ Рабочие, занятые смешением и нанесением герметика, должны быть обеспечены спецодеждой ГОСТ12.4.011-89, трикотажными перчатками ГОСТ5007-87, резиновыми перчатками ГОСТ20010-93, профилактическими мазями для рук.

## ХРАНЕНИЕ

- ❖ Гарантийный срок хранения – 12 месяцев в ненарушенной заводской упаковке при температуре от -20°C до + 30°C.
- ❖ После транспортировки или хранении при отрицательных температурах, материал необходимо конденсировать в помещении при +23°C не менее 24 часов

## УПАКОВКА

- ❖ Файл-пакеты по 600 мл. (в коробке 12 шт.)



## TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.

