

Юридический адрес:  
115093, г. Москва, Партийный пер.,  
д. 1, корп. 58, стр. 3, офис 409

Тел./факс: +7(495) 640-23-00  
E-mail: [info@pena-realistic.ru](mailto:info@pena-realistic.ru)  
[WWW.PENA-REALIST.RU](http://WWW.PENA-REALIST.RU)

## Карта технических данных

### Пена монтажная бытовая REALIST Red 60л - всесезонная



Премиальная монтажная пена нового поколения REALIST - это ультра быстрое застывание и высокая производительность.

Монтажная пена REALIST удобно укладывается в шов, заполняя все неровности монтажного шва, имеет высокие теплоизоляционные свойства.

Применяется для герметизации и теплоизоляции швов при установке окон, дверей, подоконников и откосов, а также прочих швов, пустот, щелей, отверстий, для монтажа и изоляция проводки, технических и инженерных коммуникаций, соединения и герметизации различных строительных конструкций.

#### Технические параметры:

- Выход пены (производительность) – до **60 литров\***
- Температура окружающей среды при использовании **от -10°C до +35°C**
- Рабочая температура баллона пены **от +20°C до +30°C**
- Обладает отличной адгезией к большинству строительных и отделочных материалов, **в том числе ПВХ**
- Затвердевшая пена является полутвёрдым эластичным полиуретаном с однородной мелкоячеистой структурой, высокой влаго- и термостойкостью (**от -60°C до +90°C**)
- Первичное расширение пены – **в 2-3 раза**
- Коэффициент теплопроводности - **0,032 Вт/(м·К)**

#### Применение:

Рекомендуем всегда использовать надежные средства механической фиксации (крепления) при установке окон, дверей, подоконников и откосов.

Перед началом и в процессе монтажа температура пены в баллоне не должна быть ниже +20°C.

Поверхности очистить от пыли, загрязнений, инея, а также любых наслоений, не имеющих прочного сцепления с поверхностью. Для аккуратного выполнения работ рекомендуется закрыть пленкой прилегающие поверхности.

Для улучшения затвердевания в условиях пониженной влажности рекомендуется увлажнить поверхности водой при помощи распылителя.

Баллон энергично встряхнуть в течение 20 секунд. Снять колпачок с баллона. Навинтить на клапан баллона адаптер с полиэтиленовой трубкой.

Рабочее положение баллона - дном вверх. Нажать на адаптер для начала выхода пены. Пустоты (швы, щели) заполнять снизу вверх не более чем на 1/2 объема, оставляя пространство для расширения пены.

Рекомендуемая максимальная толщина 1 слоя пены - не более 4 см. Более широкие и/или глубокие швы (щели) следует заполнять несколькими слоями. Каждый последующий слой накладывать после отверждения предыдущего, увлажнив его водой при помощи распылителя.

Свежие загрязнения пены удалить с помощью очистителя REALIST.

После полной полимеризации (в течение 24 часов\*) затвердевшую пену можно резать ножом, штукатурить, окрашивать.

Беречь затвердевшую пену от воздействия УФ-лучей.

\* При температуре окружающей среды +23°C, влажности воздуха не менее 50%, соблюдении рабочей температуры баллона.

**Технические характеристики:**

|  |  |
|--|--|
| Кажущаяся плотность                                  | от 25 до 40 кг/м <sup>3</sup>  |
| Время высыхания поверхности (на отлип)               | 15 минут (при температуре воздуха +20°C, отн. влажности 65%)                         |
| Время предварительной обработки                      | 2 часа (при температуре воздуха +20°C, отн. влажности 65%)                           |
| Время полного отверждения                            | до 24 часов в зависимости от толщины монтажного шва, температуры и влажности воздуха |
| Водопоглощение за 24 часа                            | не более 2,5%  |
| Прочность при растяжении при 10% линейной деформации | не менее 80 кН/м <sup>2</sup>  |
| Прочность при сжатии при 10% линейной деформации     | не менее 40 кН/м <sup>2</sup>  |
| Относительное удлинение при разрыве                  | не менее 8%  |
| Термоустойчивость (отвердевшей пены)                 | от -40°C до +90°C  |

**Меры предосторожности:**

Баллон под давлением! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше +50°C. Не распылять вблизи источников открытого огня и раскаленных предметов! При работе с монтажной пеной не курить! Не разбирать и не давать детям! Не вдыхать испарения! Избегать попадания монтажной пены вовнутрь, на открытую кожу и в глаза! При попадании вовнутрь немедленно обратиться к врачу. Содержимое баллона может вызвать раздражение глаз, органов дыхания, кожи, аллергию. При попадании пены на кожу немедленно смыть пену большим количеством воды с мылом. При попадании пены в глаза немедленно промыть их водой и обратиться к врачу, показав эту этикетку. Использовать в хорошо проветриваемом месте. Применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Избегать воздействия статического электричества.

**Условия хранения:**

Срок годности: 12 месяцев при соблюдении условий хранения. Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в крытом сухом вентилируемом помещении при температуре от +5°C до +25°C на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.

Количество баллонов в коробке - 12. Количество баллонов на паллете – 672 (56 кор.) либо 840 (70 кор.).

**800 ml E**