

Профессиональная однокомпонентная полиуретановая монтажная пена в аэрозольной упаковке

## КРЕПС Усиленная 70+

КРЕПС Усиленная 70+ - профессиональная однокомпонентная полиуретановая монтажная пена в аэрозольной упаковке, наносимая при помощи специального пистолета. В качестве газа – вытеснителя применяется углеводородный пропеллент (пропан, бутан). Затвердевает под действием влаги воздуха и влаги поверхности, на которую наносится. Затвердевшая пена относится к классу полужестких пен.

Не разрушает озоновый слой атмосферы.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Заполнение пустот и щелей в помещениях и на крышах
- Герметизация вокруг труб отопления, водопроводных труб
- Термоизоляция в системах охлаждения
- Создание звукоизоляционного экрана
- Герметизация дверных и оконных рам (учитывайте вторичное расширение!)

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная адгезия к большинству строительных материалов – дерево, бетон, кирпич, металл и т. д., за исключением PE, PP, тефлона.
- Высокие тепло- и звукоизоляционные свойства.
- Отличная заполняющая способность.
- Высокое вторичное расширение.
- Влагоустойчивая.

### УПАКОВКА

Аэрозольный баллон объемом 1000 мл. Баллоны упакованы в картонные коробки по 12 шт.

### СОСТАВ

Полимерный дифенилметандиизоцианат (изомеры и гомологи), полиольный компонент, углеводородный пропеллент, диметилвый эфир.

### ХРАНЕНИЕ

- Срок годности 15 месяцев при хранении в заводской упаковке, при соблюдении правил хранения и транспортировки.



- Баллон находится под давлением! Максимально допустимая температура баллона +50 °С. Также необходимо беречь баллон от прямых солнечных лучей, открытого огня и других источников тепла.
- Баллоны с монтажной пеной должны храниться в вертикальном положении при температуре от +5 °С до +25 °С на складе или закрытых площадках, обеспечивающих защиту от увлажнения, с соблюдением требований пожарной безопасности, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.
- Температурный режим транспортировки от минус 15 °С до +40 °С.
- Допускается временное хранение или транспортировка 10–15 дней при более низких температурах до минус 35 °С. Количество циклов «заморозка-разморозка» до конечной реализации не должно превышать 2-х раз.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Поверхности очистить от грязи, пыли и жира. Рабочие поверхности увлажнить если температура не ниже 0 °С. Не наносить на поверхность, покрытую льдом или инеем. Перед применением выдержать баллон при температуре от +18 °С до +25 °С не менее 10 ч. Перед использованием баллон тщательно встряхнуть в течение 30 с. Снять колпак и накрутить пистолет на клапан баллона. Заполнять швы следует снизу вверх на 1/3, учитывая, что при отверждении пена увеличивается в объеме в 2–2,5 раза. Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ. Швы более 10 см запенивать в 2–3 подхода, с интервалом в 5–10 мин или каждый слой увлажнять. Излишки пены срезать ножом после отверждения. Свежие пятна пены удаляются очистителем монтажной пены. Отвердевшую пену можно удалить механически или очистителем затвердевшей монтажной пены. После отверждения пену необходимо защитить от УФ излучения – обработать краской, герметиком, защитить наличниками и др.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Свежие пятна пены удаляются очистителем монтажной пены. Отвердевшую пену можно удалить механически или очистителем затвердевшей монтажной пены. После отверждения пену необходимо защитить от УФ излучения – обработать краской, герметиком, защитить наличниками и др.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Лица, занятые в производстве работ с полиуретановыми пенами, должны быть обеспечены специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты в соответствии с отраслевыми нормами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ                       | НОРМИРУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ  |
|---|---|
| Объем налива, мл                              | 830 ± 15  |
| Цвет  | от светло-желтого до желтого                                      |
| Структура отвержденной пены                   | однородная, средне- и мелкочаеистая, допускаются укрупненные поры |
| Выход пены из баллона (производительность), л | до 50 (в зависимости от отн. влажности воздуха и температуры)     |

|   |  |
|---|--|
| Кажущаяся плотность при свободном расширении, кг/м <sup>3</sup>                           | 11-20  |
| Время отлипа при температуре (23 ± 2) °С и отн. влажности воздуха (55±5) %, мин, не более | 10   |
| Время резки при температуре (23 ± 2) °С и отн. влажности воздуха (55±5) %, ч, не более    | 0,7  |
| Водопоглощение за 24 ч, % по объему   | менее 1,5  |
| Напряжение при 10 %-ной деформации сжатия, кН/м <sup>2</sup>                              | более 18   |
| Максимальное напряжение при растяжении, кН/м <sup>2</sup>                                 | более 70   |
| Относительное удлинение при максимальном растяжении, %                                    | более 20   |
| Температурный режим использования   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Температура баллона от +18 °С до +25 °С</li> <li>• Температура поверхности от минус 10 °С до +35 °С</li> <li>• Окружающая температура от минус 10 °С до +35 °С</li> </ul> |

**ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕНА В АЭРОЗОЛЬНОЙ УПАКОВКЕ  
КРЕПС Усиленная 70+  
ТУ ВУ 809000487.005–2014**

ООО «КРЕПС» 194292, город Санкт-Петербург, переулок 4-й  
Верхний, дом 7, литер А  
тел.: +7(812)334-79-79  
e-mail: [info@krep.ru](mailto:info@krep.ru)  
[www.krep.ru](http://www.krep.ru)