



Монтажная огнеупорная полиуретановая пена Roof Complect

ОПИСАНИЕ: высококачественная однокомпонентная огнеупорная полиуретановая монтажная пена Roof Complect предназначена для профессиональных работ по уплотнению, фиксации, герметизации, термоизоляции и звукоизоляции. Имеет превосходную адгезию к большинству строительных материалов, за исключением полипропилена и полиэтилена.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: для профессиональных работ: уплотнения, фиксации, герметизации, термоизоляции и звукоизоляции. Применима при монтаже дверных блоков, оконных рам, заполнение технологических швов, пустот и зазоров, фиксации и теплоизоляции инженерных коммуникаций. Идеально подходит к конструкциям с повышенными требованиями к огнестойкости.

СВОЙСТВА: обладает высокими теплоизолирующими и звукоизолирующими свойствами, отличается высокой влагостойкостью, подходит для большинства строительных материалов, может окрашиваться, отличается высокой скоростью полимеризации и мелкочаечистой структурой, обладает высокой производительностью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Плотность	Не более 24 кг/м ³
Цвет	Розовый
Выход монтажной пены (в зависимости от условий окружающей среды)	До 80 литров
Время начала полимеризации (при температуре от +23°C)	3 минуты
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации	Не менее 37 кН/м ²
Усадка	Не более 2%
Водопоглощение за 24 часа: - при сохранении поверхностной плёнки - при удалении поверхностной плёнки	- не более 2,4 % - не более 3,7 %
Прочность при сдвиге	Не менее 250 кН/м ² (ГОСТ 22695)
Относительное удлинение при разрыве	Не менее 8% (ГОСТ 22695)
Прочность при растяжении	Не менее 80 кН/м ² (ГОСТ 22695)
Теплопроводность	Не более 0,035 Вт/мК (ГОСТ 22695)
Паропроницаемость	Не более 0,025 мг/мч Па (ГОСТ 22695)
Предел огнестойкости: - при глубине шва 100 мм и ширине 40 - при глубине шва 100 мм и ширине 20 - при глубине шва 200 мм и ширине 40 - при глубине шва 200 мм и ширине 20	EI 60 EI 60 EI 120 EI 240



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Перед применением баллон необходимо выдержать в теплом помещении (+18°C) не менее 10 часов. Наносится на очищенную и увлажненную (РЕКОМЕНДУЕТСЯ) поверхность. Тщательно взболтать баллон (не менее 30 секунд), присоединить баллон к монтажному пистолету, предварительно сняв защитный колпачок с клапана. При выпенивании баллон должен находиться вверх дном. Поток пены регулируется специальным винтом на пистолете. Большие пустоты заполнять постепенно в несколько слоёв, каждый слой желательно увлажнить и выдержать паузу 5-7 минут перед нанесением следующего. После полного отверждения пены, излишки обрезать ножом и защитить её от воздействия внешней атмосферной среды. При температуре окружающей среды ниже чем +5°C следить за тем чтобы температура баллона с пеной не опускалась ниже чем +5°C.

Подготовка поверхности. Поверхность следует предварительно очистить от грязи и пыли, а также смочить водой для улучшения свойств адгезии и образования качественной структуры в процессе полимеризации.

Очистка инструмента. Свежую пену снаружи и внутри пистолета удалять при помощи очистителя пены Roof Complect, отвердевшую пену очищать только механически либо очистителем застывшей пены.

Хранение и транспортировка. Осуществляться в соответствии с инструкцией по транспортировке и хранению, прилагаемой к техническому листу.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Содержит 4,4 - дифенилметан диизоцианат - легковоспламеняющееся вещество.

Баллон находится под давлением. Избегать нагревания выше 50°C, открытого огня, попадания прямых солнечных лучей. При чрезмерном нагревании возможен взрыв. Избегать попадания на открытые участки кожи. При попадании в глаза обильно промыть водой и обратиться к врачу. Работать в перчатках и защитных очках. При работе внутри здания помещение должно хорошо проветриваться, в противном случае работать в защитной маске. В процессе работы у людей, чувствительных к компонентам пены, могут наблюдаться ухудшение самочувствия, аллергические реакции, затруднения дыхания. Может наносить вред внутренним органам.

Гарантийный срок: 18 месяцев.

Упаковка: металлический баллон 1000 мл.