DBS 9802-PUR

5.12

(полиуретановая огнестойкая пена)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт Однокомпонентная, монтажно-изоляционная пена предназначена для огнестойких уплотнений.

Свойства Огнестойкая. Затвердевает под влиянием атмосферной влаги. Обеспечивает хорошую акустическую и термическую изоляцию. Не пропускает дыма, воздуха и газов. Обладает хорошей адгезией к различным строительным поверхностям. Экологическая. Заполняет любые полости.

Цвет Жёлтый

Упаковка 700 мл – алюминиевые баллоны с тросиком ,

Срок хранения В первичной упаковке 12 месяцев при температуре от +5°C до +25°C . Банки хранить в вертикальном положении. При транспортировке выдерживает температуру до -15°C.

Назначение В основном применяется для заполнения конструкционных щелей, где важным фактором является огнестойкая изоляция. Заполнение пространства между перегородками, полом и плитами перекрытия, пространства между стеновыми панелями и коробкой здания, а также для заполнения отверстий для проводки труб и проводов в элементах конструкции здания, для заполнения полостей между дверными или оконными коробками и проемами. Пена не должна подвергаться прямому воздействию воды и ультрафиолетового излучения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Удельный вес	Ок. 25-35 кг\куб. Метр по ISO 7390
Консистенция	Тиксотропная
Расширительный газ	Безопасный для озона
Выход пены	Ок. 27 литра (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Структура ячеек	Ок. 70% равномерно закрытых ячеек.
Время до исчезновения клейкости	12 - 16 мин. в зависимости от температуры и влажности воздуха
Время пленкообразования	Ок. 7-10 мин. при +23°C и относительной влажности 50%.
Время обработки	25-40 минут
Термоустойчивость	От –40°C до +90°C
Время затвердевания	От 5 до 48 ч. при +23°C и относительной влажности 50%.
Устойчивость к УФ излучению	Невысокая.
Термоустойчивость после затвердения	До 90°C
Горючесть	Самоугасающая по DIN 4102-B2
Удельное электросопротивление	5 x 10 ^ 15 ом/см.
Огнестойкость	Размеры шва (ширина x глубина)-Время огнестойкости: 10мм x 100мм 80 мин. 15мм x 100мм 60 мин. 20мм x 100мм 50 мин. 30мм x 100мм 45 мин.
Адгезия	Хорошая к древесине, бетону, кирпичу, стали, алюминию, стеклу и другим металлам. Адгезия отсутствует к полиэтиленовой пленке, силикону и фторопласту. Для повышения адгезии поверхность необходимо очистить.
Размеры швов	
Минимальная ширина	10 мм.
Максимальная ширина	40 мм.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Способ применения Температура применения от +5°C до +35°C. Снять колпачок. Перед использованием сильно встряхнуть. Навернуть пластмассовую трубку на клапан. Ввести в действие клапан, нажав на него. Для увеличения выхода и адгезии пены, поверхность можно предварительно увлажнить. При низкой температуре не применять подогрева баллонов (допускается погружение их в теплую воду). Во время работы баллон держать клапаном вниз. За 30-60 мин. пенка увеличивается в объеме в 2-3 раза, поэтому рекомендуется заполнять пространство только на 40%. Спустя 60 мин. можно нанести дополнительный слой пены. Соединение (адгезия) этих слоев гарантируется. После затвердевания пены ее можно штукатурить, окрашивать, сверлить и пилить, а также наклеивать на нее различные материалы.

Средства очистки Остатки пены на коже и одежде необходимо сразу удалять при помощи продуктов Universal Pur Cleanera или ацетона. Затвердевшую пленку удалять механическим соскабливанием.

Меры безопасности Во время работы с пистолетной пеной необходимо надевать защитные перчатки и спецодежду. Упаковка находится под давлением ,и поэтому ее не допускается повреждать и подвергать воздействию температуры выше +50°C . В случае попадания пены в глаза промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей!

Ответсвенность: Выше указанная информация является результатом испытаний фирмы Den Braven. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берёт на себя ответсвенность за соответсвующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может исходит от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.