

GUNFOAM – 2002

(универсальная пистолетная монтажная пена)

5.10G

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт	Однокомпонентная полутвердая заполнительная и монтажная пена на базе полиуретана. Содержит нетоксичный и негорючий газ.
Свойства	Быстро затвердевает (под влиянием атмосферной влаги). Обеспечивает хорошую акустическую и термическую изоляцию. Имеет хорошую адгезию к различным материалам, как бетон, древесина, металл, стекло. Хорошо заполняет пространство.
Упаковка	Алюминиевые баллоны по 750 мл.
Срок хранения	В первичной упаковке 12 месяцев при температуре от 5°C до 25°C. При транспортировке выдерживает температуру до -15°C. Банки хранить в вертикальном положении.
Назначение	Служит для заполнения пространства между перегородками, полом и плитами перекрытия, пространства между стенными панелями и коробкой здания. Применяется для заделки отверстий для проводки труб и проводов через элементы конструкции здания, для монтажа и уплотнения пространства между оконными и дверными коробками и проемами. Осаждение порогов, лестниц, и других элементов из древесины. Заполнение пространства вокруг дымоотводов и слуховых окон.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Удельный вес	По ISO 7390: от 20-25 кг\куб.м.
Консистенция	Тиксотропная.
Выход	В зависимости от температуры и влажности воздуха: 750 мл - от 30 до 40 л.
Расширение	Приблизительно 1:30. Полное расширение происходит через 40-60 мин.
Структура ячеек	Ок. 70% равномерно закрытых ячеек.
Время обработки	30-60 минут после наложения, в зависимости от температуры и влажности воздуха.
Время затвердевания	5-24 часов, в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности воздуха. Следует обеспечить свободный доступ воздуха (не применять в помещениях герметически закрытых).
Время до исчезновения клейкости	Через 8-12 мин. после нанесения.
Устойчивость к УФ излучению	Слабая. Хранить от УФ излучения.
Термоустойчивость после затвердевания	-40 \ +90°C.
Предел прочности при растяжении	0,14 Мпа по DIN 53456.
Предел прочности при изгибе	0,28 Мпа по DIN 53423.
Сопротивление сдвигу	0,48 Мпа по DIN 53422.
Горючесть	По DIN 4102: B3.
Порог Ламбда (изоляционность)	По DIN 52612: 0,025-0,030 Kcal/ml°C.
Стабильность размеров	15°C – продольная усадка 1%, 20°C - без изменений, 70°C – продольное расширение - 3-5%, 100°C – продольное расширение - 3%.
Удельное электрическое сопротивление 5 x 10 ^ 15 ом.	
Адгезия	Хорошая к древесине, бетону, кирпичу, стали, алюминию, стеклу и другим материалам. Адгезия отсутствует к полистиленовой пленке, силикону и фторопласту. Для повышения адгезии поверхность необходимо очистить.
Размеры швов	
Минимальная ширина	6 мм.
Максимальная ширина	40 мм.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Способ применения	Перед применением сильно встряхнуть. Снять защитный колпачок и накрутить баллон на пистолет. Внимание! Клапан пистолета должен быть закрыт. Клапан следует открывать только после наворачивания баллона на пистолет, нажимая на спусковой крючок и выпуская пену. На ствол пистолета можно дополнительно навинтить пластмассовую трубку. Для предотвращения затвердевания пены в пистолете, необходимо отвинтить баллон от пистолета и сразу же накрутить другой с пеной или с очистительной жидкостью Universal PU-Cleaner. Для повышения выхода и увеличения адгезии пены материал, на который она наносится, можно увлажнить. При низких температурах емкость не подогревать (допускается погружать ее в теплую воду). Во время работы баллон держать головкой вниз. Пена увеличивается в объеме в 2-3 раза в течение 30-60 мин., поэтому пространство рекомендуется заполнять только на 70%. Через 60 мин. можно нанести дополнительный слой пены. Адгезия между этими двумя слоями гарантируется. Через 24 часа пену можно штукатурить, окрашивать, сверлить, пилить и наклеивать на нее какие-либо материалы.
Средство очистки	Остатки пены с кожи и одежды нужно сразу удалить при помощи продуктов Universal PU-Cleaner, ацетона, спирта и др. Затвердевшую пену удалять соскабливанием.
Меры безопасности	Во время работы с пеной необходимо пользоваться защитными перчатками и рабочей одеждой. Баллон находится под давлением, и поэтому его не допускается повреждать и подвергать воздействию температуры выше +50°C. В случае попадания брызг пены в глаза промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей!

Ответственность: 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 ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может исходить от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.