

ПЕНА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ DONEWELL 65 ОГНЕСТОЙКАЯ ВСЕСЕЗОННАЯ DPPF10U65

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Полностью отвержденная пена DONEWELL, благодаря повышенной гидрофобности поверхностного слоя и большого содержания закрытых пор, значительно снижает проникновение влажного воздуха через монтажный шов, тем самым сохраняет высокие теплоизоляционные показатели шва в различных климатических условиях, что сокращает эксплуатационные расходы по отоплению зданий. Имеет превосходную адгезию к большинству строительных материалов, таких как бетон, кирпич, дерево, металл, пластик, за исключением полиэтилена, полипропилена и фторопласта.

FSFT® (Firestop Flex Technique) — оригинальная технология управления степенью огнестойкости монтажных швов различной глубины и ширины.

Входящие в состав модификаторы структуры FSFT® обеспечивают оптимальное заполнение монтажного шва с низким давлением при расширении и отверждении, что, при правильном применении, исключает деформацию элементов конструкций (оконных рам, дверных блоков, подоконников и пр.).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Монтажная пена специально разработана для монтажа светопрозрачных конструкций, а также широкого спектра профессионального применения в области герметизации и тепло- и звукоизоляции при строительстве. Идеально подходит для конструкций с повышенными требованиями огнестойкости.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вторичное расширение — не более 25%.
- Низкое деформационное давление на конструкцию при отверждении — не более 8 кПа. (ТМ 1009:2013).
- Выход пены — до 65 литров*.
- Длина заполнения стандартного (3×3 см) монтажного шва — до 45 метров*.
- Время образования поверхностной плёнки — до 12 минут*.
- Время первичной обработки — до 35 минут*.
- Стабильность размеров во всём температурном диапазоне эксплуатации монтажного шва.
- Высокая устойчивость к сырости и плесени.
- Не содержит вредных растворителей и наполнителей. В отвержденном виде экологически безопасна.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ*

Наименование показателя	Фактические данные	Метод испытания
Механизм отверждения	За счёт влаги воздуха	
Время образования поверхностной плёнки, мин, до	12	Внутренний метод компании
Время резки, мин, до	35	ТМ 1005-2013
Вторичное расширение, %	150	ТМ 1010-2016
Каждущая плотность, кг/м³	15,0–30,0	ГОСТ 17177
Прочность на сжатие при 10%-ной линейной деформации, МПа	0,030	ГОСТ 17177
Прочность при растяжении, МПа	0,06	ГОСТ Р ЕН 1607-2008
Относительное удлинение при разрыве, %	10,0	с использованием ГОСТ Р ЕН 1607-2008
Водопоглощение за 24 ч при частичном погружении, по объёму, %	1,5	ГОСТ 17177
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К	0,039	ГОСТ 7076
Термостойкость (предельные температуры при длительной эксплуатации)	–40 °С...+90 °С	Полностью отвержденная пена
Группа горючести	Г2	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	В3	ГОСТ 30402-96
Группа дымообразования	Д3	ГОСТ 12.1.044-89, п. 18
Группа токсичности	Т3	ГОСТ 12.1.044-89, п. 20

*В сравнении со стандартной трубкой.
** При температуре +23 °С и относительной влажности 50%.

Применяется в строительных конструкциях и изделиях с нормируемыми требованиями огнестойкости

Предел огнестойкости конструкции из газобетонных блоков	Глубина заделки шва, мм	Ширина шва, мм
EI 30	60	10
EI 60	100	40
EI 60	100	30
EI 90	100	20
EI 150	100	10
EI 120	200	40
EI 150	200	30
EI 150	200	20
EI 180	200	10
EI 240 (при заполнении двумя слоями пены, толщиной 60 мм каждый и слоем минеральной плиты из каменной ваты плотностью не менее 150 кг/м³ толщиной 80 мм, расположенным между ними)	200	30

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от –10 °С до +35 °С и относительной влажности воздуха не менее 50%.
- Для получения максимального объёма выхода и оптимальных физико-механических показателей пены перед использованием выдержать баллон при температуре +18...+20 °С не менее 10 часов.
- Для аккуратного выполнения работ рекомендуется закрыть плёнкой прилегающие поверхности.
- Пену наносить на предварительно очищенные от пыли, грязи, жира, льда и инея поверхности.
- Рабочие поверхности перед нанесением пены увлажнить.
- При температуре окружающей среды выше 0 °С — водой; ниже 0 °С — «Активатором монтажной пены» KUDO.
- Рабочее положение баллона — ДНОМ ВВЕРХ.
- Тщательно встряхнуть баллон не менее 15 раз в течение 30 секунд.
- Снять защитную крышку с баллона.
- Навинтить на клапан баллона адаптер с полиэтиленовой трубкой.
- Заполнить щель не более, чем на 1/2 объёма, нанося монтажную пену снизу вверх.
- Выход пены регулировать нажатием на адаптер.
- В процессе работы периодически встряхивать баллон.
- После нанесения увлажнить пену с помощью распылителя.
- Затвердевшую пену удалять «Очистителем монтажной пены» Dopenewell.
- Избыток пены после полного отверждения срезать ножом.
- Для отвержденной пены использовать «Удалитель застывшей монтажной пены» KUDO.
- После полной полимеризации (24–48 часов), затвердевшую пену можно резать, штукатурить, окрашивать.
- беречь от воздействия УФ-лучей и атмосферных осадков.

СОСТАВ

4,4-дифенилметандиизоцианат, диметилловый эфир, пропан-бутан, полиольный компонент.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в крытых сухих вентилируемых складских помещениях при температуре от +5 °С до +25 °С на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.

Срок годности: 9 месяцев при соблюдении правил хранения. Дата изготовления, номер партии и масса нетто указаны на дне баллона.

УПАКОВКА

Аэрозольный баллон 1000 мл, 12 шт. в гофрокоробе.

На паллете: 64 гофрокороба, 768 баллонов.

УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

Опасна! Баллон под давлением! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше 50 °С. Не распылять вблизи источников открытого огня и раскалённых 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.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Не вскрывать и не сжигать даже после использования! Использованный баллон утилизировать как бытовой отход. Отходы отвердевшей монтажной пены рекомендуется измельчать и использовать как утеплитель при проведении строительных работ.

МАРКИРОВКА И СТАНДАРТЫ

TU 2254-055-18738966-2012

DONEWELL®



DPPF10U65

EAN: 4606445044492

ITF: 14606445044499