



МОНТАЖНАЯ ПЕНА ДЛЯ БЕТОННЫХ КОЛЕЦ

Дата: 05.06.2015

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Стабильная пена (после отверждения)
Ячеистая структура	Ок. 80% изолированных ячеек
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 10 минут (при 20°C и отн. влажности 65%)
Время отверждения	Ок. 20 минут (при 20°C и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения	3 см за 60 мин. (при 20°C и отн. влажности 65%)
Выход пены	Ок. 45 л пены из 1 л баллона
Плотность	Ок. 24 кг/м ³ (полностью отвержденная)
Термостойкость	От -40°C до +100°C (полностью отвержденная)
Температура применения	От +5°C до +30°C
Огнестойкость	B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Влагопоглощение	0,28 кг/м ² (24 ч)
Стабильность измерений	0,4%
Прочность на сдвиг	113 кПа
Сопротивление сжатию	48 кПа (при 10% деформации)

Описание продукта:

Монтажно-уплотнительная полиуретановая пена с повышенной устойчивостью к органическим соединениям и отличной адгезией к бетону, камню, кирпичу, металлу и большинству пластиков, в т.ч. твёрдого ПВХ. Запатентованный аппликатор GENIUS GUN позволяет использовать продукт многократно в течении длительного периода времени (не нужно выбрасывать оставшуюся пену). Удобная ручка гарантирует точное и эффективное дозирование, и позволяет работать одной рукой.

Характеристики:

- Повышенная устойчивость к органическим соединениям и отходам – сточной воде, грибам, плесени и т.д.
- Отличная адгезия к бетону, кирпичу и сборным материалам, ПВХ и другим искусственным материалам, металлу и дереву.
- Высокая механическая прочность (устойчивость к сжатию и растяжению).
- Короткое время отверждения – возможность дальнейшей обработки уплотненных элементов спустя 1 час

Области применения:

- Уплотнение соединений канализационных ж/б колец, элементов конструкции шахт, колодцев, телекоммуникационных каналов и щитов.
- Уплотнение сборных элементов в строительных конструкциях.
- Термоизоляция элементов системы центрального отопления, систем водоснабжения и канализационных систем.
- Заполнение пазов для кабелей и труб в стенах и потолках и т.д.

Упаковка:

Аэрозольный баллон: 750 мл.

Хранение:

18 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C.

Нормы и сертификаты:

Продукт производится компанией Soudal NV в Турнхаут в Бельгии согласно с требованиями ISO 9001.



МОНТАЖНАЯ ПЕНА ДЛЯ БЕТОННЫХ КОЛЕЦ

Дата: 05.06.2015

Страницы: 2 из 2

Способ применения:

- поверхность должна быть сухой, обезжиренной, очищенной от пыли и грязи;
- непосредственно перед применением пены, поверхность обильно смочить водой;
- перед использованием баллон необходимо выдержать в комнатной температуре, например, поместив его в емкость с «летней» водой;
- непосредственно перед началом работы встряхнуть баллон ок. (ок. 30 секунд);
- откройте крышку на верхней части ручки, разблокируйте курок и выпрямите дозирующую трубку;
- держите баллон в положении вверх дном, нажмите на спусковой курок, количество выпущенной пены будет зависеть от силы нажатия;
- после завершения работы, заблокируйте дозирующую трубку пробкой, расположенной в крышке ручки и закройте крышку, блокируя курок;
- перед повторным использованием тщательно встряхнуть баллон (ок. 30 секунд), откройте крышку на верхней части ручки (разблокируйте курок) и снимите пробку с дозирующей трубки;
- пену наносить равномерно по периметру кольца, на которое максимум в течении

10 минут нужно поместить следующий элемент;

- не обрезать пену, выступающую между соединениями кругов;
- После полного отверждения пены подверженную влиянию Ультрафиолета защитить перед фото деградацией слоем краски, штукатурки или силиконового герметика
- свежие загрязнения удалять очистителем для ПУ пены;
- отвердевшую пену удалять механическим путём или с помощью препарата PU Remover.

Рекомендации по безопасности:

- Стандартная промышленная техника безопасности.
- Используйте перчатки и защитные очки.
- Удалить отвержденную пену можно только механическим путем, не поджигать!

Замечания:

- Всегда увлажняйте поверхность перед нанесением пены, чтобы ускорить отверждение и улучшить структуру и адгезию.
- Баллоны следует всегда хранить клапаном вверх, не переворачивать!

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и различных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственности за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание.