

Макрофлекс Клей-Пена ПРО

ПРОДУКТ

Однокомпонентная аэрозольная полиуретановая клей-пена для строительных материалов.

СВОЙСТВА

Макрофлекс клей-пена ПРО — это готовая к употреблению твердеющая под воздействием влаги сверхэффективная универсальная полиуретановая расширяющаяся клей-пена. Быстро и просто наносится при помощи специального пистолета-аппликатора.

МАКРОФЛЕКС Клей-пена ПРО — это ускорение и облегчение изоляционных работ, повышение производительности труда.



БЫСТРО! Скажите «ДА!» экономии времени!
Забудьте о добавлении воды и смешивании! МАКРОФЛЕКС клей-пена на 100% готова к использованию и не требует подготовительных работ. Экономьте до 50% рабочего времени!



ЧИСТО! Скажите «ДА!» чистоте!
Забудьте о пыли и грязи! С МАКРОФЛЕКС клей-пенной рабочее место и инструменты всегда чистые!



ПРОСТО! Скажите «ДА!» удобству!
Забудьте о тяжелых мешках с цементом или сухим клеем, обо всех сложностях и неудобствах, связанных с обычными технологиями! МАКРОФЛЕКС клей-пену легко хранить, перевозить и использовать!

- 1 баллон заменяет 25 кг цемента или сухого клея
- Производительность до 12 кв.м
- 100% термоизоляция (отсутствие мостков холода)
- Превосходная адгезия к большинству строительных материалов
- Прочная и надежная фиксация
- Следующий этап работ возможен уже через 2 часа
- Использование при низкой температуре и высокой влажности
- Устойчивость к плесени и влаге

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Фиксация изоляционных панелей к фасадам и фундаментам
- Фиксация панелей внутренней отделки к стенам
- Установка подоконников
- Заполнение небольших полостей

СКЛЕИВАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Гипсокартон (ГКЛ)
- Пенополистирол (XPS, EPS)
- Гипсоволоконный лист (ГВЛ)
- Ориентированно-стружечная плита (OSB)
- Древесно-стружечная плита (ДСП)
- Полиуретановая плита
- Различные виды фанеры и картона и др.

ВНИМАНИЕ! Твердевшую клей-пену следует защитить от воздействия ультрафиолетового излучения краской, слоем герметика, гипса, строительного раствора или покрытиями других типов.

СРОК ХРАНЕНИЯ / ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Рекомендуется использовать в течение 15 месяцев. Максимальный срок хранения достигается при температуре не выше +25°C и не ниже +5°C (до -20°C на короткое время). Хранить в вертикальном положении клапаном вверх. Перевозка баллонов в пассажирском автомобиле: завернутый в ткань баллон следует оставить в багажнике, никогда не перевозить в пассажирском салоне. Ознакомиться с Инструкциями по обращению и хранению.

Указания по технике безопасности и утилизации см. в соответствующем паспорте безопасности материала

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка поверхностей. Очистить поверхность от любых загрязнителей — смазки, грязи, битума и пыли. До нанесения клей-пены убедиться в отсутствии на склеиваемых поверхностях свободных частиц. Пенобетонные блоки должны быть сухими. Другие поверхности могут быть влажными, но безо льда или инея. Остатки препятствующих склеиванию веществ, непроницаемые для пара краски и покрытия с низкой способностью к склеиванию должны быть полностью удалены.

Нанесение

Рекомендуется применять при температуре окружающей среды от -5°C до +35°C. Баллон рекомендуется выдержать при комнатной температуре не менее 12 часов. Идеальная температура баллона при использовании +23°C. Пределы температуры для баллона: +5...+30 °C. Интенсивно встряхивать баллон перед использованием (15 - 20 раз). Снять защитную крышку адаптера и прочно накрутить баллон на пистолет, удерживая баллон дном вниз. Во время нанесения клей-пены всегда держать баллон вверх дном. Скорость выхода клей-пены регулируется нажатием на курок, а также регулировочным винтом пистолета. Равномерно и экономно распределить расширяющуюся клей-пену в соответствии с инструкциями в зависимости от типа использования. Не рекомендуется снимать баллон с пистолета до его полного использования. Для замены баллона отсоединить пустой баллон от пистолета и немедленно заменить его новым, чтобы исключить попадание воздуха в пистолет отверждения клей-пены внутри пистолета. Если работа завершена, необходимо снять пистолет с баллона и очистить его при помощи специальной очищающей жидкости МАКРОФЛЕКС. Отвердевшую клей-пену можно удалить только механически.

УКАЗАНИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Панели — простота установки и быстрота фиксации



- Нанести клей-пену параллельными полосами (расстояние между полосами - 15 см) вдоль горизонтальных кромок панели. Оставить 5 см от краев, установить панель в течение 3 минут после нанесения клей-пены.



- После установки панели необходимо прижать ее к поверхности. Прижимать панель примерно в течение 5 минут. Затем механическое удерживание можно прекратить.
- К следующему этапу работы можно приступить через 2 часа после установки панели.

Подоконники — тепловая изоляция и возможность работы на неровных поверхностях



- Нанести клей-пену в виде 2-3 параллельных полос вдоль горизонтальных кромок подоконника. После того как подоконник точно установлен, аккуратно прижать его к поверхности на 45-60 минут.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Фактические данные
Механизм отверждения	За счет влаги воздуха
Время образования поверхностной пленки, мин, не более, (t 23°C, RH 50%) <i>Внутренний метод компании</i>	10,0
Вторичное расширение, % <i>ASTM C 1643-08</i>	15,0 – 20,0
Выход продукта из баллона, м. п, при диаметре валика 3 см <i>Внутренний метод компании</i>	60,0 – 80,0
Адгезионная прочность, не менее, Мпа ГОСТ 30971	- к бетону 0,033 - к пенополистироле XPS 0,033 - к кирпичу 0,06
Открытое время, мин, не более, (t 23°C, RH 50%) <i>Внутренний метод компании</i>	4,0
Время коррекции, мин, не более <i>Внутренний метод компании</i>	15,0
Минимальное время фиксации, час, (t 23°C, RH 50%). <i>Внутренний метод компании</i>	2,0

Если не указано иное, все размеры приведены для нормальных условий (+23 ± 2°C | отн. вл. 50 ± 5%)

Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области монтажных пен на дату выпуска паспорта. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий применения монтажной пены, мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе.