

КЛЕЙБЕРИТ Пена пистолетная 544.4

1К - ПУР- пена

Область применения

- Запенивание окон и коробов для установки жалюзи
- Герметизация черепицы на крыше и уплотнение стен
- Изоляция трубопроводов
- Заполнение проемов в стенах и прочих пустот

Схватывание: свежая пена имеет адгезию ко всем строительным материалам, кроме полиэтилена, тефлона, силикона, жира, разделительных средств для форм и т.п.

Преимущества

- Очень низкая эмиссия (EC1 plus) согласно классификации GEV Emissioncode (№ лицензии GEV.: 9700/01.01.11 от 29.10.2018)
- Максимальная звукоизоляция фуг при монтаже окон **59 dB** (согласно протоколу испытаний ift № 16726456)
- Коэффициент теплопроводности согласно DIN 52612 = **0,040 Вт/(м·К)** (согласно протоколу испытаний FIW № F.2-147a703)
- Класс строительных материалов B 2 /DIN 4102, часть 1
- Удобная переработка
- Точная дозировка с помощью монтажного пистолета для ПУР-клеев
- Экономичное использование
- При перерывах в работе не высыхает
- Не стекает и не капает (нет потерь пены)
- Отвердевшая пена не содержит летучих веществ



Свойства пены

Основа:	полиуретан
Отверждение:	отверждение влагой
Цвет:	бежевый
Объем:	544.4 = 750 мл
Выход:	544.4 = ок. 43 литра (при наличии достаточной влажности), свободное вспенивание

Отсутствие отлипа на поверхности:

через 5 - 10 минут

Пригодность к резке:

через 20 - 25 минут при толщине полосы 3 см

Полная нагружаемость: через 5 часов при толщине полосы 2 см
(при наличии достаточной влажности)

Структура пор: полутвердая, преимущественно закрытые поры

Температуростойкость:

-40 °C до +90 °C
(отвержденная пена)

Устойчивость: хорошая устойчивость против старения и воздействия химикалий, не устойчив против УФ-излучения

Указания по безопасности:

Перед использованием обязательно прочитать и соблюдать указания по безопасности. Пена пистолетная 544.4 содержит воспламеняемые составляющие, поэтому рекомендуется использовать ее только в хорошо проветриваемом помещении, держать вдали от источников воспламенения (например, открытого огня, электрических приборов, электростатических зарядных устройств), при работе не курить. При применении нескольких емкостей с пеной в одном месте возможно образование взрывоопасных и вредных для здоровья концентраций.

Емкость находится под давлением, защищать от нагревания свыше 50 °C (например, под воздействием солнечных лучей).

Маркировка: подлежит маркировке согласно предписаниям ЕС, содержит 4,4'-дифенилметандиизоцианат. При переработке использовать перчатки и защитные очки (см. паспорт безопасности)

Переработка

Поверхности должны быть чистыми, обеспыленными, очищенными от жира и разделительных средств. Гипс или газбетон предварительно обработать Праймером КЛЕЙБЕРИТ 835. Оптимальная температура переработки ок. 20 °C.

КЛЕЙБЕРИТ Пена пистолетная 544.4

Перед запениванием подложку хорошо увлажнить.

Температура переработки ниже +10 °C приводит к снижению скорости отверждения и объема расширения пены. Переработка осуществляется с помощью монтажного пистолета для ПУР-клеев.

КЛЕЙБЕРИТ пена пистолетная может перерабатываться послойно. Отдельные слои пены должны наноситься с промежутком в 10 - 15 минут. После каждого слоя должен быть распылен водяной туман.

Емкость перед помещением в монтажный пистолет хорошо встряхнуть. После этого черным адаптером слегка, до упора завинтить балон на пистолете. Не сгибать, не перевинчивать.

Сразу нажать на спусковой рычаг, чтобы пистолет наполнился пеной. С помощью дозирующего винта установить желаемую толщину полосы. Выход пены осуществляется нажатием спускового рычага. Пену дозировать экономно; свежая пена расширяется в 2-3 раза.

При коротких промежутках в работе балон оставить плотно присоединенным к пистолету. Свежие остатки пены с сопла удалить с помощью ПУР-очистителя. При ежедневном применении балон оставлять присоединенным на пистолете. Дозирующий винт в целях безопасной фиксации спускового рычага закрутить до конца. При более длительных перерывах промыть ПУР-очистителем.

Пустой балон сразу же заменить новым.

Важное примечание:

Если балон в месте соединения приклеился, отрывать его с силой запрещается. «Опасность взрыва!»

Пистолет водой не промывать. При более длительных перерывах промыть ПУР-очистителем. Пистолет не разбирать. Остатки пены с пистолета острыми предметами не счищать.

Очистка

Свежая пена может быть удалена с помощью очистителя КЛЕЙБЕРИТ 820.0 или ПУР-очистителя 823.0. Отвердевшая пена может быть удалена только механическим путем.

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ Пена пистолетная 544.4:

Коробка с 12 банками по 818 г

Очиститель

КЛЕЙБЕРИТ 820.0:

Коробка с 12 бутылками по 756 г

ПУР-очиститель

КЛЕЙБЕРИТ 823.0:

Коробка с 12 бутылками по 500 мл

Праймер

КЛЕЙБЕРИТ 835:

Коробка с 4 бутылками по 475 мл

КЛЕЙБЕРИТ монтажный пистолет для ПУР-клея

Упаковки прочих размеров по запросу.

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ пена пистолетная 544.4 при +20 °C хранится ок. 1 года. Хранить в прохладном, сухом месте.

При температуре свыше + 20 °C срок хранения сокращается. Избегать длительного хранения в закрытых транспортных средствах.

По состоянию на 16.09.2019, замещает предыдущие редакции

Утилизация отходов

Код отходов 160505

Наша упаковка изготовлена из перерабатываемых материалов. Хорошо опорожненная тара может использоваться повторно.

Техническая Консультация

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем опыте и не представляют собой гарантии в свете судебного законодательства Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также предоставляемых нами бесплатных советов и консультаций.