

КЛЕЙБЕРИТ 588.4

2К-ПУР-пена

Быстроотверждающаяся двухкомпонентная пена для монтажа деревянных и металлических дверных коробок в аэрозольной упаковке с новым практичным вращающимся приспособлением

Область применения

- Крепление деревянных и металлических дверных коробок
- Уплотнение фуг при монтаже окон и коробов для установки жалюзи
- Запенивание небольших проемов в стенах и прочих пустот

Схватывание: свежая пена имеет адгезию ко многим строительным материалам, кроме полиэтилена, PTFE®, жира, масла, разделительных средств для форм и т.п.

Преимущества

- Очень низкая эмиссия (EC1 plus) согласно GEV Emissioncode-классификации (№ лицензии GEV : 9701/01.01.11 от 29.10.2018)
- Максимальная звукоизоляция шва 58 dB DIN 52210-3
- (GEV-Lizenzierungs-Nr.: 9701/01.01.11 vom 29.10.2018)
- Теплопроводность с допуском по DIN 52612 = 0,029 Вт/ (м·К) при 20 °С
- Пена стабильна по форме – отсутствие последующего расширения после отверждения
- Возможность разрезания пены уже после 15 мин. при 20°С
- Освобождение от распорок возможно уже через 45 минут
- Полное отверждение через 45 минут при 20 °С
- Проста в применении
- Одной емкости пены достаточно для монтажа 2-3 дверных коробок
- Отличное качество пены
- Класс строительных материалов В 2 / DIN 4102, часть 1
- Быстрое и равномерное отверждение без дополнительной воды или влажности воздуха
- Для запенивания стальных царг согласно DIN 18111-4



Свойства

Основа:	Полиуретан
Емкость:	400 мл
Температура переработки:	+10°С до +25 °С
Длительность переработки:	5 - 10 минут при 20 °С
Полное отверждение:	выдерживает нагрузку в полном объеме через 45 минут при 20 °С и при толщине полосы 20 мм
Выход:	10 - 12 л при свободном вспенивании, достаточно для установки 2-3 дверных коробок в зависимости от ширины зазора (максимум до 25 мм) и глубины дверной коробки
Объемный вес:	30 – 35 кг/м ³ (свободное вспенивание)
Структура пор:	полутвердая, преимущественно закрытые поры
Температуростойкость отвержденной пены:	-40 °С до +90 °С
Устойчивость:	устойчивость к разрушению, воздействию воды, тепла, холода, а также против старения, не устойчива к ультрафиолету (реверсия цвета)

Указания по безопасности:

Перед переработкой необходимо прочитать инструкцию на емкости с пеной и соблюдать ее. Пена для монтажа дверей 588.4 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), не курить. При применении нескольких емкостей с пеной в одном месте возможна концентрация взрывоопасных и вредных для здоровья веществ. Емкость находится под давлением, защищать от нагревания свыше +50°С (например, под воздействием солнечных лучей).

Маркировка:

подлежит маркировке согласно предписаниям ЕС, содержит 4,4'-дифенилметандиизоционат. При переработке использовать перчатки и защитные очки (см. листок безопасности)

КЛЕЙБЕРИТ 588.4

Переработка

Дверные коробки и стены должны быть прочными, чистыми, очищенными от жира, масел и разделительных средств. Гипс или газобетон предварительно обработать КЛЕЙБЕРИТ 835.0. Слишком влажная подложка может привести к усадке пены. Установить 2-3 дверные коробки, выровнять, в области замка и нижних петель поставить распорки.

Температура емкости и помещения:

Не ниже +10 °С и не выше +25 °С.

Идеальная температура ок. +20 °С

Максимальная толщина шва: 25 мм

- Приспособление повернуть по часовой стрелке 6 раз для того, чтобы привести в действие активатор.
- Емкость сильно встряхнуть (ок. 30 раз) до хлопков внутри емкости. Если характерный звук не слышен, повернуть приспособление вправо еще несколько раз.
- Снять белый защитный колпачок.
- Рычаг вентиля с трубочкой накрутить до упора на вентиль – осторожно! Вентиль повреждать запрещено!
- Емкость оставить 30 - 40 секунд «дозреть» с целью образования оптимальной структуры пены, затем без промедления начать переработку. Емкость держать вниз рычагом вентиля!
- Всю пену использовать в течение **8 минут**.

Количество выходящей пены регулируется силой нажима или изменением угла наклона адаптера при направленном вниз вентиле. Рычагом вентиля управлять осторожно. Обратит внимание на равномерность окрашивания выходящей пены в зеленый цвет, в противном случае заново привести в действие вращающийся механизм и повторить встряхивание емкости. Во время переработки происходит ощутимое, но естественное нагревание емкости вследствие химической реакции. После окончания времени переработки в течение ок. 8 мин. пена из емкости больше не выходит.

Выход пены и время переработки достаточно для 2-3 дверных коробок. Уже после 15 минут возможно разрезание пены, а после ок. 45 минут - полная нагрузка.

Важные указания:

Пена для монтажа дверей 588.4 отверждается быстро и равномерно только в том случае, если 2К-система была правильно запущена. Поэтому необходимо проконтролировать правильный запуск системы:

- во время встряхивания необходимо слышать хлопки сброшенной крышечки
- при запенивании обратить внимание на равномерность окрашивания выходящей пены в зеленый цвет

Из-за соображений безопасности распорки необходимо оставить до полного отверждения. Необходимо обратить внимание на достаточную устойчивость дверных коробок.

Внимание!

2-К-ПУР-системы после смешивания выделяют тепло в результате реакции. Поэтому в случае, если емкость при хранении нагрелась до температуры выше +25°C, ее необходимо сначала охладить в холодной воде. Баллон ни при каких обстоятельствах не должен нагреваться свыше +50°C, в случае необходимости сразу же опустошить - существует опасность, что емкость лопнет!

Очистка

Свежая пена может быть удалена с помощью КЛЕЙБЕРИТ 820.0 или КЛЕЙБЕРИТ 823.0. Отвержденная пена может быть удалена только механическим путем.

Утилизация

Пустые или просроченные емкости можно бесплатно утилизировать с помощью P.D.R. – системы утилизации (адрес на коробке).

КЛЕЙБЕРИТ 588.4

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ 588.4:

Коробка с 12 банками по 400 мл нетто
(с адаптерами) на палете 39 коробок

Разбавитель

КЛЕЙБЕРИТ 820.0:

Коробка с 12 бутылками по 756 г нетто

Очиститель

КЛЕЙБЕРИТ 823.0:

Коробка с 12 бутылками по 500 мл нетто

Средство для обработки поверхности

КЛЕЙБЕРИТ 473.0:

Коробка с 4 бутылками по 475 мл нетто

Упаковка прочих размеров по запросу.

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ 588.4 при температуре +20 °C хранится ок. 18 месяцев.

Более высокие температуры сокращают срок хранения. Емкости хранить в вертикальном положении в сухом прохладном месте.

По состоянию на 17.02.2021, заменяет предыдущие редакции

Утилизация отходов
Утилизация емкости: через PDR - систему

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.