



SOUDABOND EASY

Полиуретановый клей в аэрозоле

Дата: 22/04/14

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

| | |
|------------------------------------|---|
| Основа | Полиуретановый преполимер |
| Консистенция | Стабильная пена (после отверждения) |
| Механизм отверждения | Влажностная полимеризация |
| Цвет | Оранжевый |
| Образование поверхностной пленки | Ок. 8 минут (20 °С / отн. влажность 65 %) |
| Ячеистая структура | Ок. 80 % закрытых ячеек |
| Время пылесухости | Ок. 20 минут (при 20 °С / отн. влажность 65 %) |
| Время отверждения | Ок. 60 минут (при 20 °С / отн. влажность 65 %) |
| Полное отверждение | Ок 12 часов для 3 см слоя (20 °С / отн. влажность 65 %) |
| Выход | Ок. 12 м ² из баллона 750 мл |
| Соппротивление срезу | 0,12 N/mm ² |
| Соппротивление растяжению | 0,6 N/mm ² |
| Соппротивление сжатию | 0,3 N/mm ² |
| Термостойкость | От -40 °С до +100 °С |
| Относительная плотность | Ок. 24 кг/м ³ (после отверждения) |
| Коэффициент тепловой проницаемости | 0,036 mW/m K (DIN 52612) |
| Класс сгораемости | B2 |

**Описание продукта:**

Быстроотверждающийся, готовый к применению однокомпонентный полиуретановый клей в баллоне для применения внутри и снаружи помещений. Во время применения образуется низкорасширяемая пена заполняющая и герметизирующая. Предназначена одновременно для вертикального и горизонтального склеивания. Превосходная адгезия к большинству строительных субстратов, в том числе влажным. Превосходные звуко- и термоизоляционные свойства. Окрашиваемый многими видами красок.

Области применения:

- Приклеивание гипсокартонных и фиброцементных панелей в технологии сухой застройки

- Приклеивание декоративных панелей из дерева, пластмассы, жести и т.п. ко всем типичным строительным основаниям
- Крепеж изоляционных панелей из разных видов полистирола, полиуретана, фенольных пен (PUR, PIR, XPS, EPS, PF), а также минеральной ваты и пробки к бетону, кирпичу и металлу (например в звуко- и термоизоляции контейнеров, гаражей и т.п.)
- склеивание фасонных деталей из ячеистого бетона

В спорных вопросах обращайтесь пожалуйста в технический отдел SOUDAL

Упаковка:

Упаковка: аэрозольный баллон 750 мл.

Хранение:

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

Нормы и сертификаты:

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.



Soudabond Easy

Полиуретановый клей в аэрозоле

Дата: 22/04/14**Страницы: 2 из 2**

Продукт изготавливается фирмой Soudal NV в г. Турнхаут в Бельгии согласно системе контроля качества ISO 9001.2000.

Инструкция по применению:

Все поверхности должны быть ровны, очищены, обезжирены и обеспылены.

Сыпучие старые малярные покрытия, штукатурки или растворы следует удалить, а очень влагоемкие и пористые основания впитывающие – загрунтовать соответствующей эмульсией.

Непосредственно перед нанесением клея следует увлажнить поверхность – это улучшит адгезионные свойства и сократит время отверждения.

Тщательно встряхнуть аэрозольный баллон перед применением для перемешивания содержания баллона (ок. 30 секунд). Баллон должен быть комнатной температуры (в случае необходимости погрузить баллон в теплую воду).

Закрепить трубку-дозатор на клапане баллона и перевернуть баллон вверх дном.

Наносить клей дорожкой диаметром 3 см непосредственно на поверхность панели – обязательно вдоль краев панели, а также зигзаком по середине панели.

Подождать ок. 5 минут и затем прижать панель к стене. В зависимости от внешних условий и веса и установить в окончательном положении в течение 8 минут (при температуре +20°C и относительной влажности 60 %). При высшей температуре и влажности время для установки

сокращается, при низшей – продлевается. Рекомендуется подождать несколько минут после нанесения клея на панель и перед ее установкой, что способствует начальному расширению клея, что следовательно облегчает корректировку установки панели.

Отверстия и швы между панелями заполнить клеем (во время отверждения он спенивается и заполняет пустые места).

Вид и количество механического крепежа определяется техническим проектом отопления строения (если оно необходимо).

Излишки клея удалять механическим путем после отверждения, свежие загрязнения – Очистителем ПУ пены Соудал.

Рекомендации по безопасности:

- Стандартная промышленная техника безопасности.
- Использовать перчатки и защитные очки.
- Избегать контакта с кожей
- Держать вне пределов досягаемости детей
- Удалять отвержденную пену можно только механическим путем, не поджигать!

Замечания:

- Всегда увлажняйте поверхности перед нанесением клея, чтобы ускорить процесс отверждения и улучшить структуру соединения.
- Высохший клей должен быть защищен от УФ-излучения.

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.