



SOUDABOND TURBO

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛЕЙ-ПЕНА

Дата: 01/07/24

Страницы: 1 из 3

Технические данные:

Основа	Полиуретановый преполимер
Консистенция	Стабильная пена (после отверждения)
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Цвет	Белый
Образование поверхностной пленки	Ок. 3 минут (20 °C / отн. влажность 65 %)
Можно обрезать	Ок. 20 минут (при 20 °C / отн. влажность 65 %)
Полное отверждение	Ок 12 часов для 3 см слоя (20°C / отн. влажн. 65%)
Расход	Ок. 14 м ² из баллона 750 мл
Прочность при сдвиге	≥ 0,050 МПа
Прочность при растяжении	≥ 0,060 МПа
Термостойкость	От -40°C до +90°C (120°C кратковременно до 1 ч.)
Коэффициент тепловой проницаемости	0,034 mW/m K (DIN 52612)
Класс воспламеняемости	B3 (DIN 4102)

Описание продукта:

Быстроотверждающийся, готовый к применению однокомпонентный полиуретановый клей-пена для применения внутри и снаружи помещений, с насадкой для использования с пистолетом. Во время применения образуется низко расширяемая 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 волокно цементных 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 (на пример в звуко- и термоизоляции контейнеров, гаражей и т. п.)

В спорных вопросах обращайтесь пожалуйста в технический отдел Soudal.

Упаковка:

Упаковка: аэрозольный баллон 750 мл.

Хранение:

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

Поверхности:

Все обычные субстраты, такие как бетон, кирпичная кладка, камень, гипс, дерево, холодные битумные толстые покрытия, песок, шифер, обработанный битумом, полистирол, полиуретан и фенольные пены, защищенные от коррозии стальные листы, фиброцемент, газобетон, ДСП, гипсокартон, гипсоволокнистые плиты, жесткие ПВХ и эмульсионные краски. Поверхности должны быть устойчивыми, очищенными от грязи и пыли, без пузырьков воздуха, обезжирены. Подходит для влажных строительных поверхностей, но не для мокрых (тонкий слой воды, стоящая вода). При наличии льда необходимо удалить его перед нанесением клея. Любые цементные растворы и спеченные слои на минеральных основаниях должны быть удалены механическим способом. Пузыри на битумной пленке должны быть



SOUDABOND TURBO СТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛЕЙ-ПЕНА

Дата: 01/07/24**Страницы: 2 из 3**

удалены. Для обеспечения надёжной адгезии битумное покрытие должно охватывать всю поверхность. Не совместим с PE, PP, PTFE и силиконом.

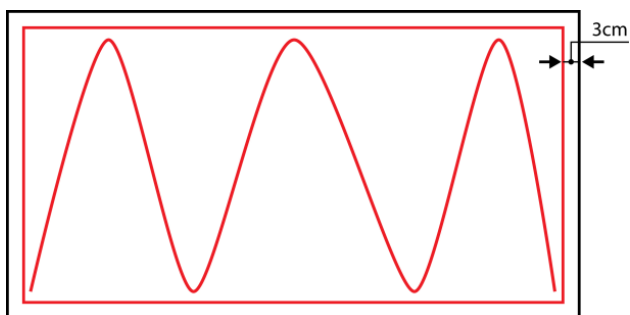
Все поверхности должны быть протестированы на совместимость склеивания.

Инструкция по применению:

- При использовании внутри помещений обеспечить хорошую вентиляцию. Используйте защитные очки и перчатки.
- 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 (около 30 секунд). Баллон должен быть комнатной температуры.
- Плотнo закрепить баллон в пистолет и с помощью регулировочного винта, отрегулировать полосу клея до требуемого диаметра.

Утепление стен, фасадов

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



- Подождать около 1 минуты и затем прижать панель к стене. В зависимости от внешних условий и веса, установить в окончательном положении в течение 3 минут (при температуре +20°C и относительной влажности 60 %). При увеличении температуры и влажности время для установки сокращается, при понижении – продлевается.
- Не касайтесь и не отрывайте приклеенную панель, т. к. это повреждает структуру клея существенно снижает прочность сцепления.
- Отверстия и швы между панелями заполнить клеем (во время отверждения он вспенивается и заполняет пустые места).
- Если в течение длительного периода клей не использовался, пистолет нужно встряхнуть снова.
- Вид и количество механического крепежа определяется техническим проектом отопления строения (если оно необходимо).

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 и влаги.
- Не нагружайте, не подвергайте движению область склеивания около 2 ч.

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

