



Описание

Универсальный эластичный клей и герметик на основе полиуретана.

Области применения

- Используется для вертикального и горизонтального приклеивания различных строительных материалов, таких как керамика, дерево, гипсовые панели, сталь, алюминий, фиброцементные плиты, на такие поверхности, как бетон, керамика, алюминий, дерево.
- Применяется для склеивания сборных строительных элементов.
- Используется для приклеивания облицовочных материалов фасада, таких как керамика, гранитная керамика, Kalesinterflex®, к металлическим конструкциям.
- Дает отличные результаты при заполнении деформационных швов внутри и снаружи помещений, подверженных движению до 20%, таких как супермаркеты, парковки, торговые центры, склады.

Характеристики

- Обладает высокой начальной адгезией. Наклеенный материал не скользит.
- Может приклеивать к различным поверхностям.
- Очень эластичный.
- Долговечен и устойчив к суровым погодным условиям.
- Не вызывает коррозии.
- Устойчив к химическим веществам, таким как вода, чистящие средства, мало и местами контактирующие масла, углеводороды, разбавленная кислота и щелочь.

Подготовка поверхности

- Следует позаботиться о том, чтобы бетонные поверхности были твердыми и прочными.
- На поверхности не должно быть остатков, препятствующих склеиванию.

Инструкция по применению

- Установите картридж или колбасу в пистолет.
- Наконечник картриджа следует обрезать под углом в соответствии с шириной наносимой поверхности.
- Продукт следует наносить точками или полосами.
- Тяжелые материалы плотностью более 8 кг/м² необходимо поддерживать не менее 15 часов.
- После нанесения поверхность герметика должна быть выровнена, при этом должны быть удалены возможные воздушные пузыри, которые могли образоваться в материале в процессе нанесения.

Рекомендации

- Во время перерыва, конец упаковки должен быть закрыт таким образом, чтобы в него не попадал воздух.
- Незатвердевший Technobond PU следует очищать с инструментов и поверхностей с помощью полиуретанового очистителя или ацетона.
- Сухие остатки герметика можно удалить механическим способом.
- Температура поверхности и окружающей среды должна быть от (+5°C) до (+40°C).
- Избегайте нанесения в очень влажную и/или жаркую погоду.
- Нельзя наносить на замерзшие, тающие или подверженные риску замерзания поверхности в течение 24 часов.

Предупреждения

- Содержит полиизоцианаты. Это вредно.
- Избегайте контакта с кожей и глазами. В случае контакта промыть большим количеством мыльной воды и обратиться к врачу.
- Следует использовать защитные перчатки, одежду и очки.
- Следует избегать вдыхания паров. Во время использования следует проводить вентиляцию.
- Для более подробной информации смотрите паспорт безопасности.

Хранение

- Хранить в хорошо вентилируемом помещении при температуре (+5°C) - (+30°C).

Упаковка

- 310 мл картридж
- 600 мл колбаса



Сертификаты качества

EN 15651-1:F-EXT-INT-CC.

Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

Общие сведения

Цвет	Полиуретановый клей и герметик серого цвета
Срок годности	В нераскрытой упаковке в сухом месте 12 месяцев

Информация по применению

Рабочая температура	(+5°C) - (+40°C)
Срок образования корки	60-90 минут
Срок высыхания (отверждения)	3 мм/24 часа
Срок высыхания на отлип	60 минут

Информация о рабочих характеристиках

Твердость по Шору А (DIN 53 505)	> 40 - 45
Модуль упругости (100%) (EN ISO 8339)	> 0.40 МПа (Н/мм ²)
Предел прочности при растяжении (ISO 8339)	> 0.60 МПа (Н/мм ²)
Удлинение при разрыве (ISO 8339)	> 500%
Восстановление эластичности (ISO 7389)	> 70%
Потеря объема (EN ISO 10563)	≤ 10%
Сопротивление подтеку (ISO 7390)	≤ 3 мм
Термостойкость	(-30°C) - (+80°C)