

POLYNOR STIK

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ



Технические характеристики

Основа	Полиуретановый преполимер
Механизм отверждения	Полимеризация от влаги в воздухе
Образование поверхностной пленки*	Около 8 минут
Скорость отверждения*	Около 95 минут
Производительность	от 10 м ²
Плотность свободно вспененного клея	23 кг/м ³
Температура поверхностей	0 - 35° С
Температура применения	0 - 30° С
Температура баллона	10 - 30° С
Коэффициент теплопроводности	0,029 Вт/(м*К)
Усадка	Отсутствует
Термостойкость	От - 60° до +100° С

* при температуре 22° С и относительной влажности 65%

Параметры адгезии

Пенополистирол ПСБ (EPS)	> 0,08 МПА *
Экструдированный полистирол ЭППС (XPS)	≥ 0,27 МПА
Минеральная вата	> 0,09 МПА *
Дерево/пробка	≥ 0,35 МПА
ППУ/ПИР панели (PU/PIR)	≥ 0,31 МПА
Гипсокартон	> 0,33 МПА *

* Механическая прочность материала ниже адгезионных свойств клея

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

POLYNOR STIK – однокомпонентный, теплоизоляционный, полиуретановый клей для высококачественной фиксации плит экструдированного ЭППС (XPS), прессованного пенополистирола ПСБ (EPS), ППУ (PU и PIR) и минеральной ваты, при устройстве систем внутренней теплоизоляции, а также наружной теплоизоляции фасадов как в новом строительстве, так и при термореновации старых зданий. Не наносит вреда озоновому слою.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Приклеивание изоляционных панелей (ППУ/ПИР, ЭППС, ПСБ, а также СИП панелей)
- Заполнение швов и открытых участков между изоляционными панелями
- Приклеивание декоративных панелей из пластмассы, дерева, жести, гипсокартона и т.д. ко множеству строительных материалов

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность клеевого соединения;
- Возможность нанесения на вертикальную поверхности;
- Точность и легкость в дозировании;
- Вспененная формула уменьшает расход клея при использовании;
- Клеевой шов имеет низкую теплопроводность
- Высокопрочная адгезия при горизонтальном и вертикальном выпуске с огромным количеством материалов (бетон, кровельная черепица, стеновые блоки, кирпич, штукатурка, камень, дерево, металл).

УПАКОВКА

Аэрозольный баллон 850 мл
Кол-во в коробке: 12 шт.
Кол-во в паллете: 672 шт.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в закрытой упаковке
в сухом прохладном месте
при температуре от +5 °C до +25°C

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Наносить на очищенную и обезжиренную поверхность (металл предварительно обезжирить). Баллон перед использованием и между применениями нужно периодически встряхивать (примерно 30сек.). Дозировка выхода клея регулируется нажатием на клювик. Для высокой прочности склеивания наносить клей точно (интервал 10-15 см., диаметр точки примерно 30-40мм.). Нанести клей на приклеиваемую поверхность и выждать 7 минут для полного расширения. Приложить плиту к поверхности и слегка надавливая, зафиксировать до момента схватывания. Положение плиты можно корректировать, плавно двигая, в течении 15-20 минут после соединения. Для удаления мостиков холода рекомендуем приклеить швы между панелями. Удаление излишков клея производится при помощи очистителя POLYNOR CLEANER. Застывший клей необходимо защитить от УФ-лучей.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Стандартная промышленная техника безопасности. Использовать перчатки и защитные очки. Избегать контакта с кожей. Держать вне пределов досягаемости детей. Удалять отвержденный клей можно только механическим путем!

