



POLYNOR 60 СЕКУНД

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕНА-КЛЕЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Универсальный пена-клей POLYNOR 60 СЕКУНД предназначен для высококачественного и быстрого монтажа различных видов материалов: теплоизоляционные плиты XPS, EPS, PU и PIR, минеральная вата; откосы и подоконники; различные декоративные элементы; гипсокартон и ОСП (OSB) плиты; внутренние перегородки и конструкции из пено-, газобетонных и керамических блоков.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Время первичного схватывания - 60 секунд;
- Отсутствие вторичного расширения;
- Превосходная адгезия к большинству строительных материалов;
- Простота нанесения, экономия трудозатрат 50%;
- Не требуется грунтовка;
- Выход клея до 40 погонных метров (при толщине дорожки 2-3 см²);

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	Полиуретановый преполимер
Механизм отверждения	Полимеризация от влаги в воздухе
Коэффициент теплопроводности, λ	0,035 Вт/(м*К)
Время первичного схватывания	60 секунд
Время полного отверждения	24 часа
Термостойкость	от -60 °C до +100 °C
Время для корректировки	3 минуты
Температура воздуха и основания	от 0°C до +35°C
Температура баллона	от +15°C до +25°C

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.

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от 0°C до +35°C, температура баллона от +15°C до +25°C.

1. Основание необходимо очистить от пыли и других загрязнений, визуально проверить на целостность, если склеиваемая поверхность покрыта гидрофобным или другим покрытием, для улучшения адгезии следует стереть его наждачной бумагой.

2. Энергично встряхнуть баллон 15-20 раз, снять защитный колпачок и навинтить монтажный пистолет, удерживая баллон клапаном вверх.

3. Открыть регулировочный винт пистолета и приступить к нанесению клея, при этом баллон следует держать дном вверх. Скорость выхода клея регулируется усилием нажатия на спусковой крючок пистолета, баллон рекомендуется периодически встряхивать!

4. Клей наносится на основание дорожками толщиной 2-3 см², после нанесения необходимо подождать 1 мин, далее соединить элементы, но не позднее 2 мин. Корректировка склеиваемых элементов допускается в течение 3 мин. с момента выпуска. При склеивании поверхностей площадью более 1,5 м² (ГКЛ, ОСП плиты и т.п.), клей должен покрывать ≥ 5% склеиваемых поверхностей, при склеивании легких поверхностей (декоративные элементы и т.п.), клей должен покрывать ≥ 50% склеиваемых поверхностей. Места соединения склеиваемых поверхностей должны быть защищены от УФ излучения.

5. Не рекомендуется отсоединять баллон от пистолета до полного его использования. После использования баллона сразу же следует заменить его или очистить пистолет от остатков клея. При замене баллона необходимо следить, чтобы в пистолете не оставался воздух, иначе клей заполимеризуется внутри пистолета.

Теплоизоляционные плиты XPS, EPS, PU и PIR:

Для достижения максимального эффекта склеивания рекомендуется наносить клей дорожками на расстоянии 25 см друг от друга и 5 см от края поверхности, следует наложить не менее трех сплошных дорожек на каждую теплоизоляционную плиту.

Откосы и подоконники:

Рекомендуется наносить клей двумя и более параллельными дорожками на поверхность, на которую будет установлен откос/подоконник, либо по контуру на расстоянии 5 см от края поверхности.

Различные декоративные элементы:

Рекомендуется наносить клей точками или дорожками, после нанесения подождать 1 мин. и соединить элементы. Для увеличения скорости схватывания необходимо отсоединить и снова склеить элементы.

Гипсокартон и ОСП (OSB) плиты:

Для достижения максимального эффекта склеивания рекомендуется наносить клей дорожками на расстоянии 25 см друг от друга и 5 см от края поверхности, клей должен покрывать ≥ 5% всей поверхности плиты.

Внутренние перегородки и конструкции из пено-, газобетонных и керамических блоков:

Рекомендуется наносить клей одной дорожкой (толщина кладки до 100 мм) по центру вдоль вертикальных и горизонтальных монтажных плоскостей блоков. Отклонения по высоте и плоскости блока не более 3 мм, ячеистобетонные блоки должны быть сухими, другие основания могут быть влажными, но не покрытыми льдом или инем.

**УПАКОВКА**

Аэрозольный баллон 1000 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: +5°C до +30°C

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во время работы использовать очки и перчатки (незатвердевший пенополиуретан раздражает кожу, дыхательные пути, глаза), при недостаточной вентиляции и большой концентрации паров - респиратор. В случае попадания в глаза обратиться к врачу. Во время выполнения работ обязательно проветривать помещение!

СОДЕРЖИМОЕ БАЛЛОНА НАХОДИТСЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ! НЕ БРОСАТЬ! НЕ ПОДВЕРГАТЬ МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ! ДАЖЕ ПУСТОЙ БАЛЛОН НЕЛЬЗЯ ВСКРЫВАТЬ ИЛИ СЖИГАТЬ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАСПЫЛЯТЬ НА ОГОНЬ ИЛИ РАСКАЛЕННЫЕ ПРЕДМЕТЫ! ХРАНИТЬ БАЛЛОН В МЕСТЕ, НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ИСТОЧНИКОВ ВОЗГОРАНИЯ! СОДЕРЖИТ 4,4 – ДИФЕНИЛМЕТАН ДИЗОЦИОНАТ! НЕ ХРАНИТЬ ПОД ПРЯМЫМИ СОЛНЕЧНЫМИ ЛУЧАМИ! НЕ НАГРЕВАТЬ ОГНЕМ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫМИ ПРИБОРАМИ, НЕ КИПЯТИТЬ! ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА ПРИ ПЕРЕГРЕВЕ!