



KLEYKO FIXING TAPE

ДВУХСТОРОННЯЯ КОМПЕНСАЦИОННАЯ ЛЕНТА

Специализированная двухсторонняя компенсационная клейкая лента, изготовленная на основе вспененного РЕ материала, со структурой открытых ячеек пор, обеспечивающая проникновение атмосферной влаги, для отверждения структурного клея-герметика. **KLEYKO FIXING TAPE** применяется в клеевой системе **KLEYKO PANEL FIX** для навесных вентилируемых фасадов и интерьерных систем со скрытым клеевым способом крепления, крупноформатных облицовочных панелей: стеклянные, керамические, фиброцементные, каменные, клинкерные, HPL и композитные панели.

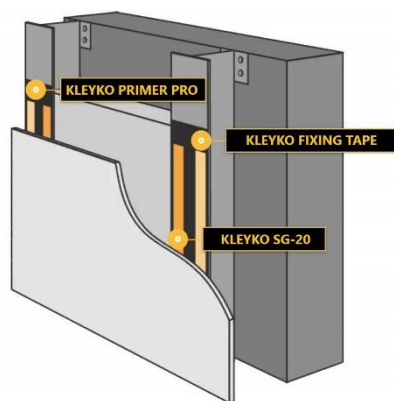
Двухсторонняя клейкая поверхность обеспечивает отличную адгезию к стеклу, металлу, керамическим, клинкерным, HPL поверхностям, алюминию и другим видам сталей, а подложка средней жесткости служит в качестве прокладки и формирования толщины клеевого соединения. Структура открытых пор обеспечивает доступ воздуха и влаги для отверждения силикона. Низкая теплопроводность подложки уменьшает передачу тепла и препятствует образованию конденсата.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Основа	Вспененный полиэтилен
Плотность (GB/T 6343-2009)	132 кг/м ³
Предел прочности при растяжении (ISO 1798)	0,33 МПа
Удлинение при разрыве (ISO 37)	110%
Адгезия к стали	20-25Н/25мм
Прочность сцепления (GB/T 4852-2002)	5,1 кгс/см ²
Температура эксплуатации	От -35°C до +100°C
Температура нанесения	От +10°C до +40°C
Формат	
Цвет	Черный
Упаковка	Рулон 15 м.п. - 3,2 x 12 мм (Толщина x Ширина)
Хранение	
Срок годности/условия хранения	24 месяца с даты производства. В герметичной заводской упаковке, в сухом помещении при температуре от +5°C до +25°C.

Область применения

Фасадные работы



Применяется в навесных фасадных системах со скрытым клеевым способом крепления крупноформатных облицовочных панелей.

Обеспечивает фиксацию глубины клеевого соединения и предварительную фиксацию панелей, до момента отверждения клея-герметика **KLEYKO SG-20** клеевой системы **KLEYKO PANEL FIX**.

Интерьерные работы

Применяется для клеевого способа крепления облицовочных материалов в интерьерах.

Обеспечивает фиксацию глубины клеевого соединения и предварительную фиксацию панелей, до момента отверждения клея-герметика **KLEYKO** клеевой системы **KLEYKO PANEL FIX**.

Свойства продукта

Функциональность

Компенсационная лента **KLEYKO FIXING TAPE** обеспечивает:

- Фиксацию глубины клеевого соединения клея-герметика **KLEYKO**, по проектному дизайну шва.
- Предварительную фиксацию облицовочной панели, до полного отверждения клея-герметика **KLEYKO**.
- Обеспечивает защиту от 3-х стороннего склеивания клея-герметика, в L-образных рамочных системах профилей.

Грунтование поверхности

Не требуется предварительного грунтования поверхности с непористыми материалами.

Для пористых материалов и материалов цементного происхождения, рекомендуется применять строительный праймер для достижения результата лучшей адгезии.

Совместимость материала

Компенсационная лента **KLEYKO FIXING TAPE** полностью совместима с клеями и герметиками **KLEYKO** и другими продуктами **KLEYKO**.

Отличная совместимость с силиконовыми герметиками других производителей.

Не вызывает химических агрессивий с большинством строительных материалов, не корродирует поверхности металлов.

Для определения химической совместимости лент и герметиков **KLEYKO** с подложками и другими материалами, включая герметики прочих производителей, необходимо произвести тест на химическую совместимость материалов. Для проведения теста на химическую совместимость и адгезию свяжитесь с инженерами технической службой **ООО «КЛЕЙКО»**.

Сертификация

Соответствует нормативам:

- RoHS Directive 2011/65/EU
- GB/T 6344-1998
- GB/T 4852-2002
- GB/T 4851-2014
- GB/T 4851-1998
- Сертификат соответствия РФ

Подготовка поверхности и нанесение**Подготовка поверхности**

Перед применением компенсационной ленты **KLEYKO FIXING TAPE** необходимо произвести подготовку склеиваемых поверхностей от разного рода загрязнений: грязь, пыль, остатки смазочных материалов, масел и прочих жирных веществ, а также наледи и изморози, в том случае, если работы выполняются при отрицательных температурах. **При выполнении работ в отрицательных температурах необходимо прогреть склеиваемые поверхности перед нанесением ленты до +15С.**

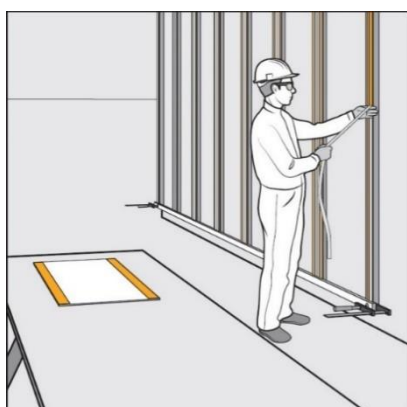
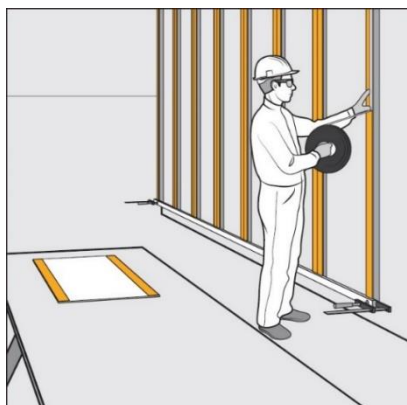
Очистка поверхности производится при помощи очистителя **KLEYKO CLEANER PRO** (выдержка 3-5 мин).



При необходимости контактные основания склеиваемых материалов, могут быть очищены при помощи **KLEYKO SANDSPONGE** или мелко-абразивного шлифования, ручным способом или шлифовальной машинкой. Пыль после шлифования необходимо удалить при помощи очистителя-активатора **KLEYKO CLEANER PRO**.

Для пористых или произведенных из цементных материалов оснований, поверхности рекомендуется обработать грунтовкой **KLEYKO PRIMER PRO** для улучшения и долговечности адгезии. Время вхождения в реакцию грунтовки **KLEYKO PRIMER PRO** составляет около 15-30 мин, в зависимости от температуры и влажности окружающей среды.

Нанесение



После предварительной подготовки поверхности для клеевого соединения, необходимо произвести нанесение компенсационной ленты на профиль:

1. Установите компенсационную ленту **KLEYKO FIXING TAPE** на алюминиевый профиль, предварительно отрегулировав дистанцию для клеевой поверхности. Минимальная ширина профиля для конструкционного склеивания – 30 мм. Ширина компенсационной ленты – 12 мм. Расстояние между клеем и лентой не менее 5 мм.
2. Отрегулируйте сечение носика пистолета в соответствии с размерами клеевого шва. Ширина и толщина клеевого соединения является расчетной величиной (зависит от задачи), для рекомендаций обратитесь к инженерам компании **ООО «КЛЕЙКО»**. Минимальные параметры клеевого соединения 3 мм толщина 10 мм ширина.
3. Установите упаковку клея-герметика в пистолет, вскройте упаковку, наденьте носик пистолета.
4. После нанесения полосы клея-герметика, удалите защитную пленку с компенсационной ленты
5. Установите облицовочную панель на клеевое соединение, плотно прижмите облицовочную панель, при необходимости прокатать с усилием места склеивания прижимным валиком

Инструменты



Нанесения ленты **KLEYKO FIXING TAPE** выполняется ручным методом.

Для очистки оснований используйте ткань без ворса, **KLEYKO SANDSPONGE** или мелко-абразивная шлифовальная бумага, малярный валик без ворса, строительный нож.

Ограничения



Во время нанесения, температура герметизируемых оснований и элементов (фасадные панели, основание) должна быть минимум на 3°C выше температуры точки росы воздуха с целью предотвращения образования конденсата на поверхностях. **Минимальная температура воздуха для работы с материалами +5 С.**

Меры предосторожности



Клеевой адгезив **KLEYKO FIXING TAPE** теряет свои свойства при наклеивании на поверхность температурой менее 10С и на пыльные, грязные, мокрые поверхности.