

однокомпонентный гибридный структурный клей

# UZIN Fondur HighTack

Универсальный, на гибридной основе, структурный клей с очень высокой начальной адгезией

## Область применения:

1-К высокоэффективный клей на гибридной основе для всех видов сборочных и крепежных работ. Особенно для профессионального использования при укладке напольных покрытий, например, для приклеивания плитусов, молдингов, перил и т.д.  
Для полов, стен и потолка. Для внутренних работ.

Подходит для:

- ▶ склейки плитусов и молдингов, из металла, дерева, твердого ПВХ, пробки и т.д.
- ▶ приклеивания изоляционных и декоративных материалов, настенных панелей и т.д.
- ▶ приклеивания перил, реек и других элементов

Подходит для:

всех стандартных строительных оснований, таких как:

- ▶ стяжка, гипс, бетон, кирпич, обои, краска и т.д.
- ▶ металл (алюминий, сталь, нержавейка и т.д.), картон, твердый ПВХ, вспененные материалы, пластик, шпатлевка, керамика, натуральный камень, стекло и т.д.
- ▶ впитывающие и невпитывающие основания (см. «важные замечания»)

Отличная адгезия на большинстве впитывающих и невпитывающих оснований и материалов. Этот структурный клей специально разработан для быстрого монтажа плитусов и молдингов.



## Преимущества продукта / свойства:

Гибридный структурный клей в картридже для дозированного нанесения ручным клеевым пистолетом. Низкая усадка и высокая начальная адгезия, а также хорошая стойкость к УФ-лучам. Проявляет слабую усадку при засыхании и склеивает различные виды материалов прочно, эластично и долговечно.

Состав: модифицированный силановый преполимер, минеральные наполнители, добавки.

- ▶ высокая начальная адгезия
- ▶ сверхбыстрый набор прочности
- ▶ эластичный
- ▶ можно брашировать/лакировать после монтажа
- ▶ без растворителей

## Технические данные:

Упаковка:	Пластик. картридж, ок. 50 мм в диаметре с резьбой
Объем картриджа:	310 мл
Срок хранения:	дольше 12 месяцев
Цвет:	белый
Расход:	зависит от нанесения
Температура работы:	от +10 °С до +35 °С
Температурный режим (сохранение твердости):	от -30 °С до +80 °С
Время работы	около 5 минут*
Время затвердевания:	около 2,5 мм в день
Окончательное застывание:	после 3—5 дней*
Тверд. по Шору А (DIN 53 505):	70 ± 7
Усадка объема (DIN, EN, ISO 10 563):	максимум 3 %

\* При 20 °С и 65 % относительной влажности воздуха

## Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, несущим, сухим, без трещин, чистым от материалов, препятствующих склеиванию (например, грязи, масла, смазки, жира). Удалите с поверхности песок, смазку или остатки чистящего средства.

Очень гладкие и плотные поверхности, такие как пластик, металл и т.д. должны быть хорошо очищены и обезжирены; лучше их отшлифовать или сделать шершавыми.

Прогрунтуйте сильно абсорбирующие, пылящие или меловые основания, т.к. гипс, используя, например, UZIN PE 360 PLUS, и дайте высохнуть.

## Применения:

1. Отрежьте колпачек картриджа острым ножом и плотно закрутите на резьбе. Чтобы увеличить отверстие, при необходимости, отрежьте наконечник под углом.
2. Вставьте картридж в ручной клеевой пистолет, выжмите клей равномерными движениями и нанесите на основание или часть, которая должна быть приклеена, пятнами или полосками. После выдавливания клея примерно через 5 минут появится поверхностная пленка. Склеиваемые поверхности должны быть соединены и зафиксированы (прижаты или закреплены), если возможно, немедленно, либо до образования поверхностной пленки. Клей UZIN Fondur HighTack может быть разглажен мыльной пеной до образования пленки.
3. Удалите свежие остатки клея с помощью чистящих салфеток из UZIN Clean-Vox или подходящим очистителем. Затвердевший клей можно удалить только механически.

## Важные примечания:

- ▶ Срок хранения закрытого картриджа минимум 12 месяцев в умеренно-прохладных условиях. Не допускайте замораживания. Плотно закройте начатый картридж пленкой для кратковременного хранения и используйте его в ближайшее время. До использования дайте клею нагреться до комнатной температуры.
- ▶ Лучше всего использовать при температуре от +18 °C до +25 °C и температуре основания выше 10 °C. Низкие температура и влажность продлевают, а высокие ускоряют застывание клея.
- ▶ Всегда лучше перед применением провести тест.
- ▶ Отверждение происходит при контакте с влагой. Таким образом, время склеивания зависит не только от температуры и влажности, но и от толщины и свойств соединяемых поверхностей. Например, с углублениями в поверхностях больше 15 мм, время затвердевания может быть значительно большим. Быстрое высыхание и затвердевание можно ожидать от контакта с воздухом, либо когда поверхность абсорбирующая или проницаемая. Сухие или неабсорбирующие основания задерживают засыхание до 3—5 дней, либо дольше.

- ▶ При соединении невпитывающих материалов с плотными невпитывающими основаниями, поверхность нужно смочить распыленной водой перед склейкой. Затем приклеиваемый материал соединяют с основанием слегка вращающими движениями.
- ▶ Склеиваемые части должны быть достаточно свободными от напряжения и соответствовать микроклиматическим условиям помещения, где будут использоваться.
- ▶ Клей можно окрасить согласно DIN 52 452-4. Обычно материалы на гибридной основе совместимы с множеством составов красок. Клей должен быть полностью затвердевшим перед покраской.
- ▶ Защищите склеенные или заполненные области от воды и влаги, пока на клею не образуется непроницаемая пленка.
- ▶ Не подходит для пластиков, имеющих плохую адгезию (например, PE, PP). Пластмассы с пластификаторами (например, мягкий ПВХ) могут изменить цвет, либо отклеиться.
- ▶ При восстановительных работах необходимо полностью удалить старую шпатлевку, краску и другие слои.
- ▶ Соблюдайте общепринятые правила торговли и технологии укладки напольных покрытий, а также соответствующие стандарты (например, EN, DIN, VOB, SIA и т.д.). Следующие стандарты и бюллетени имеют важную информацию и рекомендуются к ознакомлению:
  - DIN 18 365 «Работа с напольным покрытием», Ö-Norm B 2236
  - публикация ТКВ «Оценка и подготовка оснований для укладки напольных покрытий и деревянных полов»
  - публикация ВЕВ «Оценка и подготовка оснований»

## Защита рабочего места и окружающей среды:

Материал для пола без растворителей, на основе метоксисилана. Храните в недоступном детям месте. При отверждении выделяются следы метанола, поэтому обеспечьте хорошую вентиляцию во время и после застывания. Во время работы с клеем избегайте приема пищи, питья и курения. Рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. В случае контакта с глазами или кожей, немедленно и тщательно промойте водой. Не допускайте попадания в канализацию, водоемы и почву. Соблюдайте указания по безопасности на этикетке продукта, а также в паспорте безопасности. После затвердевания имеет нейтральный запах и не представляет физиологического или экологического риска.

## Распоряжение:

Не допускайте попадания в канализацию, водоемы и почву. Пустые картриджи подлежат переработке. Картриджи с жидким остатком, а также жидкий состав, классифицируются как Специальные отходы. Засохший клей классифицируется как Строительные отходы. Поэтому собирайте отходы и дайте клею затвердеть, а затем утилизируйте как Строительные отходы.