

# TEKAFIKS

## HT



TEKAFIKS HT Эластичный и многофункциональный клей сильной фиксации на основе MS-полимера. Отличается высокой начальной прочностью сцепления и отличной адгезией к различным поверхностям. Представляет собой альтернативу механическому креплению и является идеальным решением даже при приклеивании тяжелых предметов.

### СВОЙСТВА

- Высокая начальная прочность сцепления.
- Отличная адгезия к поверхностям из различных материалов – бетона, кирпича, дерева, алюминия, железа, нержавеющей стали, меди, керамики и различных видов пластмасс ...
- Можно наносить и на влажные поверхности.
- Хорошая выдавливаемость и при низкой температуре.
- Отличные механические свойства и высокая твердость.
- Не стекает в вертикальных швах.
- Безвреден для окружающей среды; не содержит растворителей, изоцианата и силиконов.
- Химически нейтрален, не имеет неприятного запаха.
- На поверхность затвердевшего клея можно наносить большинство лакокрасочных покрытий на основе эпоксидов, полиуретанов и воды.
- Усадка при отверждении не превышает 1%.
- Высокая стойкость к воздействию атмосферных явлений и старению. Стойкость к воздействию УФ-излучения.
- Стойкость к воздействию химических веществ:
  - Высокая стойкость к воздействию: воды, алифатических растворителей, минеральных масел, разбавленных неорганических кислот и оснований
  - Низкая стойкость (или нестойкость) к воздействию: ароматических растворителей, концентрированных кислот, хлорированных углеводородов

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Свежая масса

Основа		гибридный MS-полимер
Внешний вид		паста
Механизм отверждения		атмосферная влага
Удельная масса		1450 ± 20 кг/м <sup>3</sup>
Время образования пленки	23°C/ 50 % отн.вл.	10 ± 5 мин
Продолжительность отверждения	23°C/ 50 % отн.вл.	2 – 3 мм/сутки
Температура нанесения		от +5°C до +30°C

#### Отвердевшая масса

Твердость по Shore-A (Shore A)	ISO 886	55 ± 5
Изменение объема	SIST ISO 10563	< 1%
Прочность на растяжение	SIST EN 288339	1,5 ± 0,3 Мпа
Модуль E 100%	SIST EN 288339	1,0 ± 0,3 Мпа
Растяжение при разрыве	SIST EN 288339	150% ± 50%
Прочность на растяжение	ISO 37 rod 1	2,5 ± 0,3 Мпа
Растяжение при разрыве	ISO 37 rod 1	200 ± 50%
Термостойкость		от -40°C до +90°C

(Указанные значения могут меняться в зависимости от температуры, влажности и типа склеиваемых поверхностей)\*

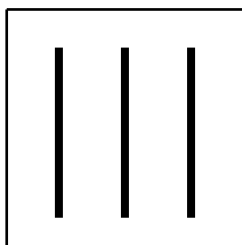
**ТЕКАФИКС  
HT**



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- альтернатива механическому креплению;
- альтернатива клею для дерева и иным видам клея;
- для заполнения трещин;
- для выполнения клеевых соединений в местах, подверженных вибрации;
- для выполнения клеевых соединений в строительстве, автомобильной промышленности, в судостроении, при производстве контейнеров и т.п.;
- для применения в быту (клеевые соединения на кухне, в ванной и т.п.);
- для склеивания и приклеивания: проступей и подступенков лестниц, полок, планок, плинтусов, кафеля, зеркал, указателей и надписей и т.п.

### ПРИМЕР НАНЕСЕНИЯ КЛЕЯ



### ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Поверхность, подлежащая склеиванию, должна быть прочной, чистой, без пыли и жира. Устраните все поврежденные участки и отступающие частицы.
  - Для повышения адгезии к пористым материалам рекомендуется предварительно нанести грунтовку KVZ 16.
  - Обрежьте картридж сверху у резьбы, прикрутите наконечник, обрезав его под углом на ширину шва, и вставьте в пистолет. При склеивании обширных поверхностей рекомендуется обрезать наконечник в форме буквы «V», тем самым достигается большая контактная поверхность склеивания.
  - Клей наносим в виде вертикальных полос шириной около 10 мм на склеиваемую поверхность.
- После нанесения клея прижимаем склеиваемые поверхности друг к другу.
- При склеивании тяжелых предметов рекомендуется дополнительная фиксация.
  - Для удаления свежей массы и чистки инструментов применяется спирт.

### УПАКОВКА

картриджи по 290 мл  
колбаски по 600 мл и 400 мл

### ХРАНЕНИЕ

Срок хранения 12 месяцев в сухом помещении при температуре от +5°C до + 25°C в нераспечатанной оригинальной упаковке.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе с клеем ТЕКАФИКС HT соблюдение особых мер предосторожности не требуется.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Инструкции приведены на основе наших исследований и опыта, однако, учитывая специфические условия и способ работы, рекомендуется предварительное тестирование перед каждым новым применением.

[PDF to Word](#)

