

Более подробную информацию Вы можете получить у наших специалистов по телефону: 8 (347) 224-24-93,
электронный адрес: instbnhp@bk.ru



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 выдаляемость 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/м³
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 Шору-А (Shore A)	ISO 886	55 ± 5
Изменение объема	SIST ISO 10563	< 1%
Прочность на растяжение	SIST EN 288339	1,5 ± 0,3 Мпа
Модуль Е 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

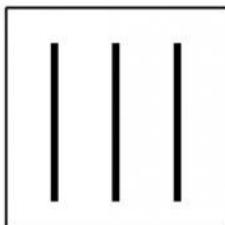
(Указанные значения могут меняться в зависимости от температуры, влажности и типа склеиваемых поверхностей*)

TEKAFIKS HT

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- альтернатива механическому креплению,
- альтернатива kleю для дерева и иным видам kleя,
- для заполнения трещин;
- для выполнения kleевых соединений в местах, подверженных вибрации;
- для выполнения kleевых соединений в строительстве, автомобильной промышленности, в судостроении, при производстве контейнеров и т.п.;
- для применения в быту (kleевые соединения на кухне, в ванной и т.п.);
- для склеивания и приклеивания: проступей и подступенков лестниц, полов, 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. Устранимте все поврежденные участки и отступающие частицы.
 - Для повышения адгезии к пористым материалам рекомендуется предварительно нанести грунтовку KVZ 16.
 - Обрежьте картридж вверху 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 kleя 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 kleем TEKAFIKS 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.

Более подробную информацию Вы можете получить у наших специалистов по телефону: 8 (347) 224-24-93,
электронный адрес: instbnhp@bk.ru