

# FIXPRO УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБРИДНЫЙ МОНТАЖНЫЙ КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Kleit и герметизирует
- Постоянная прочность и эластичность соединения
- Без запаха
- Для внутренних и наружных работ
- Без усадки и без пузырей
- Устойчивость к УФ-излучению, и атмосферным нагрузкам
- Возможность работы по влажным поверхностям
- Нейтральное отверждение
- Адгезия к большинству поверхностей
- Легкая шлифовка
- Возможность окраски

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**FIXPRO УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**-монтажный клей-герметик на основе SMP технологии широкого применения, отверждаемый в результате реакции с влагой воздуха.

Продукт соответствует классу эмиссии летучих органических соединений (VOC/ЛОС) А+ (очень низкая эмиссия) по французскому стандарту эмиссии в опасных VOC в воздух помещений.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**FIXPRO УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** применяется в качестве надежного монтажного клея, совместимого с различными типами материалов, вне зависимости от их впитывающей способности. Клеевое соединение обладает высокой прочностью и эластичностью, компенсируя влажностные и температурные деформации материалов. Совместим с: металлом, пластиком, стеклом, деревом, бетоном окрашенными поверхностями, кафельной плиткой и другими видами строительных и отделочных материалов, в любых комбинациях. Также рекомендован к применению в качестве



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ<sup>(1)</sup>

Основа	силан-модифицированный полимер (гибрид) SMP
Цвет	Белый
Плотность	1,58 г/мл
Максимальное поглощение деформационных смещений	25 %
Время пленкообразования	10 минут
Скорость высыхания	Ок. 2 – 3 мм/сутки
Модуль при 100% растяжении	1,35 Н/мм <sup>2</sup>
Удлинение при разрыве	400 %
Прочность на разрыв	2,2 МПа
Твердость по Shore, A	Ок. 52
Температура эксплуатации	от -40 °С до +90 °С
Температура применения	от +5 °С до +40 °С
Расход	Упаковка на 15 п.м полосы Ø 5 мм

<sup>(1)</sup> Вышеуказанные технические характеристики верны при t° +23 °С и относительной влажности воздуха 50 %. В других условиях характеристики могут измениться

универсального герметика для всех видов соединительных швов, тещин и стыков большинства строительных материалов. Может быть использован внутри и снаружи помещений. Применяется в строительстве при отделочных работах, в вентиляционных системах; сборном домостроении; на фасадах; оконных рамах; в деревянном домостроении и др. Рекомендован для помещений с влажным режимом эксплуатации.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЙ

Для достижения наилучшего результата склеивания основания должны быть сухими (допустимо немного влажными), прочными, чистыми, без масла, жира и пыли.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Применять при температуре окружающей среды и основания от +5 °С до +40 °С. Срезаете ножом коническую часть наконечника картриджа, оставив часть с резьбой. Навинтите носик-аппликатор и обрежьте его для получения отверстия нужного диаметра.

В качестве клея: Нанесите клей на одну из поверхностей при помощи пистолета-экструдера полосами с интервалами 10–20 см в зависимости от габаритов склеиваемых элементов. При склеивании непитающихся поверхностей не допускается сплошное нанесение клея. Доступ воздуха и влаги необходим для отверждения. Не наносить точками! Приклеиваемый материал установить на место монтажа и прижать. Толщина клеевого соединения влияет на его прочность. Наилучшие результаты при толщине 2-4 мм. Рекомендуется использовать 2х стороннюю клейкую ленту для обеспечения начальной фиксации и задания необходимой толщины клеевого соединения.

В качестве герметика: Нанесите при помощи пистолета-экструдера. Глубина шва должна всегда находиться в правильном соотношении к ширине шва. Общим правилом является отношение глубины шва к ширине шва:

- с шириной шва до 10 мм - 1:1
- швы шириной более 10 мм по формуле: глубина шва = (ширина (мм) / 3) + 6 мм
- минимальные габариты шва – 5 x 5 мм

После нанесения разровняйте герметик шпателем или пальцем, смоченным в мыльном растворе.

**FIXPRO УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** обладает превосходной адгезией к большинству непористых оснований без применения праймера, пористые основания могут потребовать подготовки. Всегда проводите тестирование адгезии перед применением. Для достижения оптимального результата применения материала, для каждого отдельного объекта рекомендуется использовать материал из одной партии. Небольшие, но допустимые различия в технических параметрах разных партий, связаны с технологией производства.

### ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОБРАБОТКА

**FIXPRO УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** прекрасно окрашивается красками на водной основе и основе растворителей. Предварительно проведите тест на совместимость с краской.

Перед применением краски, обязательно очистите поверхность **FIXPRO УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** и стыки поверхности. Материал также может быть зашлифован для придания ровности после отверждения. Для оптимального результата рекомендуется производить окрашивание через несколько дней после нанесения.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не подходит для: ПЭ, ПП, ПК, ПММА, ПТФЭ, мягкого пластика, неопрена и битумных оснований
- Не подходит для натурального камня и зеркал
- Не совместим с хлорсодержащими моющими средствами.
- Не применять в местах эксплуатации под водой и регулярным увлажнением

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

- До высыхания - ацетон.
- После высыхания - механическим способом.
- Руки могут быть очищены с помощью мыла и воды.

### УПАКОВКА

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
Упаковка	Артикул	Штрих-код
Картридж 290 мл	12013925	8711595210287

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить клей в закрытой заводской упаковке при температуре от +10 °С до +30 °С, в сухом помещении. Морозостойкость до - 15<sup>0</sup> С (не более 5 суток). Срок годности продукта 18 месяцев. Дата производства (PD xxxx) или дата окончания срока годности (BB xxxx) указана на упаковке.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не вдыхать, не глотать. Избегать попадания на кожу и слизистые оболочки. При проглатывании немедленно обратиться за медицинской помощью, взяв с собой упаковку товара или этикетку. Хранить в недоступном для детей месте. Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией по безопасности. Сведения доступны по запросу или на сайте [bostik.ru](http://bostik.ru).

Информация, приведенная в данном техническом описании, базируется на результатах испытаний и опыте компании Bostik. Она не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ, но обеспечивает минимально необходимый и достаточный уровень знаний о продукте для его правильного применения. Наряду с приведенными выше указаниями по применению материала, при проведении работ следует руководствоваться нормативными документами, соответствующими данной области строительного-отделочного производства. Контроль качества продукции обеспечивается системой качества компании Bostik. Мы не имеем возможности контролировать процесс и условия применения нашей продукции. По этой причине мы не несем ответственность за любой ущерб, связанный с нарушением технологии применения материала или применением материала не по назначению. Компания Bostik оставляет за собой право вносить изменения в технические описания продукта без предварительного уведомления.

**BOSTIK HOTLINE**

**Smart help +7 495 787 31 71**



### **Bostik LLC**

ООО «БОСТИК» 127018 г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1

Phone : (495) 787 31 71

Fax : (495) 787 31 72

E-mail : [inforu@bostik.com](mailto:inforu@bostik.com)

[www.bostik.ru](http://www.bostik.ru)