

EPOFIX – UNIVERSAL

6.50

(домашний ремонтный – универсальный эпоксидный клей)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

| | |
|---------------|---|
| Продукт | Двухкомпонентный, быстросохнущий ремонтный клей на основе эпоксидной смолы, для приkleивания предметов с малой площадьюстыка и исправления изъянов в материалах |
| Свойства | очень прочный, водостойкий, образует необычайно прочное, твердое, но вместе с тем упругое и эластичное соединение без усадки (идеален для соединения материалов с различной степенью расширяемости, напр., сочетания стекло-металл, пластмасса-древесина), для наружного и внутреннего применения, после отвердения шов можно обрабатывать: сверлить, шлифовать, красить, быстрое и простое применение (в комплект входит тарелочка и лопатка для подготовки клея), обладает адгезией к гладким и пористым основам |
| Применение | ремонт всех самых популярных материалов, используемых в технике, ремесленничестве, моторизации, домашнем хозяйстве (напр., стекло, керамика, металл, древесина, камень, эбонит, твердые пластмассы, за исключением полиолефинов, и т.д.), в мастерских для исправления изъянов в исходном материале, поврежденном вследствие разрыва, трения, коррозии, быстрый ремонт мебели, санитарной керамики, арматуры, досок, кузова, бамперов, крышек, корпусов, в мебельной промышленности – приkleивание профилей и плит к пластмассам, приkleивание декоративных планок и декоративных элементов из древесины, пенополистирола, твердого ПВХ |
| Упаковка | 2 x 20 мл – алюминиевый тюбик (блister) |
| Срок хранения | 24 месяца от даты изготовления. Хранить в плотно закрытых упаковках, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре от +5°C до +25°C. |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------------|---|
| База | эпоксидная смола |
| Консистенция | очень вязкая, наполовину густая жидкость |
| Удельный вес | компонент А (эпоксидная смола) - 1,1-1,3 г/см ³ компонент В (отвердитель) - 1,5-1,7 г/см ³ |
| Время предварительного отвердения* | 90 минут (при темп. +20°C) 45 минут (при темп. +30°C) |
| Время полного отвердения* | 24 ч |
| Усадка | 0,1% |
| Впитывание воды | 0,1% |
| Ударная вязкость | 3,5 кДж/м ² |
| Максимальная стойкость при разрыве | 115 кг/см ² (11,5 МПа) |
| Термостойкость после отвердения | от -40°C до +120°C |
| Толщина шва | 0,05-0,1 мм |
| Возможность окрашивания | подлежит окрашиванию |
| Ремонт | тем же материалом |

(*) – Параметр сильно зависит от температуры. С ростом температуры окружающей среды, время обработки (то есть пригодность клея к применению после смешивания компонентов) и время отвердения сокращается.

Ответственность: Вышеуказанныя информация – результат исследований и испытаний фирмы Den Braven Sealants, что является основанием ее подлинности и достоверности. Однако производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов, а поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берёт на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за возникающие повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может быть последствием атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

| | |
|--------------------------|--|
| Типичные основы | камень, строительная керамика, бетон, штукатурка, гипс, древесина и материалы древесного происхождения (пробка, фанера), керамика, фаянс, фарфор, стекло, полистирол, металлы, сталь, ПВХ, эбонит, резина, кожа, ткань |
| Подготовка основы | Склейиваемые поверхности осушить и обезжирить, желательно ацетоном. Для оптимальной адгезии обработать наждачной бумагой. |
| Состояние основы | Чистая, плотная, не пылящая, обезжиренная и сухая поверхность без остатков старого клея, краски, замазки, уплотнителей |

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

| | |
|----------------------------|---|
| Рабочая температура | от +5°C до +30°C (чем выше температура, тем короче время обработки после смешивания и короче время отвердения) |
| Рекомендации | Пробить тюбики обратной стороной пробок (не перепутать пробки!). Выдавить оба компонента на тарелочку в равных пропорциях смешивания 1:1). С помощью прилагающейся к kleю лопатки, мешать в течение ок. 45 секунд, до получения однородной массы без полос. Употребить в течение 4 минут. Наносить тонким слоем на обе поверхности, соединить и зафиксировать на ок. 10-20 минут. Отвердение клея можно ускорить путем подогрева, напр., феном. |
| Средства очистки | Свежие пятна от клея удалять с помощью спирта. Альтернативно для очистки рук, инструментов или поверхности рекомендуется использовать специальные чистящие салфетки Den Braven Bravo или средство Den Braven Handfris. |
| Ограничения | Не использовать для ПЭ, ПП, полиолефинов, тefлона, силиконовой резины и т.п. В случае нетипичных пластмасс или материала неизвестного происхождения, выполнить тест на адгезию в неприметном месте. Не использовать для ремонта предметов, предназначенных для хранения напитков и продовольствия. Избегать применения в местах, подверженных постоянному погружению в воду. |
| Общая безопасность | См.: Паспорт безопасности опасного вещества 6.50 ВНИМАНИЕ: Беречь от детей. |

Ответственность: Вышеуказанная информация – результат исследований и испытаний фирмы Den Braven Sealants, что является основанием ее подлинности и достоверности. Однако производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов, а поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берёт на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за возникающие повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может быть последствием атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.