



Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® B2003 Plastic Epoxy Stick

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Bondloc® B2003 Plastic Epoxy Stick эпоксидная, быстротвердеющая смола для ручного смешивания в течение одной минуты, обеспечивая быстрый и постоянный ремонт большинства пластиковых поверхностей. При нанесении на поверхность необходимо с силой вдавливать материал в поверхность и давить до тех пор, пока не начнет действовать адгезия. Чем ниже температура, тем больше времени требуется для отверждения. Он поставляется в удобной форме стержня с отвердителем, погруженным в основной материал контрастного цвета. Его шпатлевочная консистенция устраняет потеки, обеспечивая аккуратное нанесение без использования инструментов. Смешанная эпоксидная смола превращается из аквамаринового цвета в материал цвета "белое стекловолокно" при отверждении и не желтеет при воздействии ультрафиолетового излучения. После окончательного отверждения поверхность можно сверлить, пилить, выстукивать, подшлифовать, шлифовать и красить. Он позволяет латать участки там, где обычная сварка непрактична.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

После правильного смешивания формы B2003 похожи на глину и их можно применять для постоянного латания вмятин, царапин, порезов, выбоин и отверстий в стекловолокне, автомобильных бамперах, бытовой технике, такой как пишущие машинки, корпуса факсов и выполнять все виды ремонта молдингов и литевых форм. Он идеально подходит для проведения аварийного ремонта. Неиспользованная часть материала сохранит свойства в течение многих лет, если она защищена от прямого контакта с воздухом и хранится в прохладном месте.

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ/ПРИМЕЧАНИЯ

Смешивание: оторвите или отрежьте необходимое количество материала. Чтобы смешать шпатлевку, разомните ее пальцами до получения однородной по цвету массы. Если смешивание затруднено, нагрейте B2003 до температуры чуть выше комнатной. Нанесите шпатлевку на ремонтируемую поверхность (в течение 2 минут после смешивания). Смешанная эпоксидная смола не обладает высокой прочностью в месте ремонта, но будет плотно прилегать к поверхности. Вдавливайте силу в любые

трещины или отверстия, подлежащие заполнению, и удаляйте излишки материала, предпочтительно инструментом, смоченным чистой водой. С силой вдавливайте материал в поверхность и надавливайте до тех пор, пока адгезия не начнет действовать.

Чтобы получить гладкую поверхность смолы перед ее отверждением протрите поверхность влажной тканью или рукой. Удалите излишки материала до начала затвердевания. Через 15-20 минут эпоксидная смола затвердеет, как металл, и начнет образовывать прочную связь. Всего через 45 минут B2003 полностью затвердеет и его можно сверлить, пилить, резать, шлифовать, окрашивать и пр.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Оторвите или отрежьте требуемое количество смолы. Затем разомните его пальцами до получения массы однородного цвета. Все краски черного цвета должны перейти в однородный серый цвет. Нанесите на поверхность для выполнения ремонта в течение 2 минут после смешивания. Смешанная эпоксидная смола в это время не обеспечивает прочности связи, но ее можно распределять по поверхности или заполнять какие-либо трещины, отверстия или пустоты. Для достижения оптимальной адгезии поверхность нужно очистить от жира или грязи. Протирка или шлифовка поверхности перед очисткой помогает обеспечить прочное сцепление.

Оторвите или отрежьте требуемое количество смолы. Затем разомните его пальцами до получения массы однородного цвета. Все краски черного цвета должны перейти в однородный серый цвет. Нанесите на поверхность для выполнения ремонта в течение 5 минут после смешивания. Смешанная эпоксидная смола в это время не обеспечивает прочности связи, но ее можно распределять по поверхности или заполнять какие-либо трещины, отверстия или пустоты.

Bondloc UK Ltd.
Units 1 & 2
Bewdley Business Park
Bewdley, Worcestershire
DY12 2TZ, UK

+44 (0) 1299 269 269
sales@bondloc.co.uk

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Этот продукт и вспомогательные материалы, обычно сочетающиеся с ним, способны вызывать неблагоприятные последствия для здоровья, начиная от незначительного раздражения кожи и заканчивая серьезными системными эффектами. Ни один из этих материалов не должен использоваться, храниться или транспортироваться до тех пор, пока все лица, которые будут работать с этим продуктом, не ознакомятся с мерами предосторожности и рекомендациями по обращению с ним, изложенными в паспортах безопасности для этого и всех других используемых продуктов. Гарантия: все продукты, приобретенные или поставленные компанией "Bondloc", подпадают под действие условий, изложенных в контракте. "Bondloc" гарантирует только то, что его продукт будет соответствовать тем техническим условиям, которые указаны в настоящем документе или в других публикациях. Вся прочая информация, предоставляемая Bondloc, считается точной, но предоставляется при явном условии, что клиент должен сделать свою собственную оценку для определения пригодности продукта для конкретного назначения. Компания "Bondloc" не дает никаких других гарантий, явных или подразумеваемых, в том числе в отношении информации, данных, на которых она основана, или результатов, полученных в результате ее использования; или что любой продукт будет обладать товарным видом и будет пригодным для какого-либо конкретного назначения; или что использование другой информации или продукта не будет нарушать какой-либо патент.





Лист Технической Информации (ЛТИ) Bondloc® B2003 Plastic Epoxy Stick

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Смола	Светло-синего цвета
Тип химического соединения	Эпоксидная смола
Устойчивость к химическому воздействию	углеводородов, кетонов, эфиров, галоген-углеродов, спиртов, водных растворов солей, растворов кислот и щелочей
Электрическое сопротивление	30 000 МОм
Диэлектрическая прочность (на стали)	300 В/мил
Усадка	<1%
Нелетучее содержание	100%
Срок годности	24 месяца при температуре 24°C

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладном месте, желательно вдали от прямых солнечных лучей или нагретых поверхностей. Срок годности не менее 24 месяцев при хранении при температуре 24°C.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящий технический паспорт не замещает паспорт безопасности продукта. Перед использованием этого продукта убедитесь, что вы прочитали и полностью поняли содержание паспорта безопасности данного продукта.

ФОРМА УПАКОВКИ

Тубы.....50г, 114г

Блистерная упаковка50г

СВОЙСТВА

Жизнеспособность после открытия упаковки	5 минут
Предельная температура	121°C постоянная 149°C прерывная

Bondloc UK Ltd.
Units 1 & 2
Bewdley Business Park
Bewdley, Worcestershire
DY12 2TZ, UK

+44 (0) 1299 269 269
sales@bondloc.co.uk

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Этот продукт и вспомогательные материалы, обычно сочетающиеся с ним, способны вызывать неблагоприятные последствия для здоровья, начиная от незначительного раздражения кожи и заканчивая серьезными системными эффектами. Ни один из этих материалов не должен использоваться, храниться или транспортироваться до тех пор, пока все лица, которые будут работать с этим продуктом, не ознакомятся с мерами предосторожности и рекомендациями по обращению с ним, изложенными в паспортах безопасности для этого и всех других используемых продуктов. Гарантия: все продукты, приобретенные или поставленные компанией "Bondloc", подпадают под действие условий, изложенных в контракте. "Bondloc" гарантирует только то, что его продукт будет соответствовать тем техническим условиям, которые указаны в настоящем документе или в других публикациях. Вся прочая информация, предоставляемая Bondloc, считается точной, но предоставляется при явном условии, что клиент должен сделать свою собственную оценку для определения пригодности продукта для конкретного назначения. Компания "Bondloc" не дает никаких других гарантий, явных или подразумеваемых, в том числе в отношении информации, данных, на которых она основана, или результатов, полученных в результате ее использования; или что любой продукт будет обладать товарным видом и будет пригодным для какого-либо конкретного назначения; или что использование другой информации или продукта не будет нарушать какой-либо патент.

