

Belzona® 9611

FN10023 (ES-METAL)



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ МОЛЕКУЛЯРНОЙ СВАРКИ

НАНОСИТЕ ТОЛЬКО НА ЧИСТЫЕ, ТВЁРДЫЕ, СУХИЕ ПОВЕРХНОСТИ, ХОРОШО ОБРАБОТАННЫЕ ДО ОБРАЗОВАНИЯ НЕОБХОДИМОЙ ШЕРОХОВАТОСТИ

1. Осушите место течи от избыточной жидкости. Используйте сухую ветошь для воды, и ветошь, смоченную в **Belzona® 9111** (Очищающее/Обезжиривающее средство) или в любом другом эффективном очищающем средстве, не оставляющем остатка, например, метилэтилкетоне, для других видов загрязнений.
2. Обеспечьте шероховатость поверхностей с применением пескоструйной очистки, лущильного резца или шлифованием.
3. Наносите только на стабилизированные (санитированные) трещины. Разделяйте трещины при помощи ротационного машинного напильника.
4. Снова обезжирьте поверхность. Используйте чистую ветошь для предотвращения загрязнения.

2. ОБЪЕДИНЕНИЕ РЕАКЦИОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Отделите требуемое количество материала, и разомните руками (в перчатках) до однородного серого цвета. Хранение материала в пределах 20-25°C способствует более легкому смешиванию.

ПРЕДЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ СМЕШИВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ

От начала смешивания, состав **Belzona® 9611** следует использовать приблизительно в течение 4 минут.

3. НАНЕСЕНИЕ BELZONA® 9611

Используйте **Belzona® 9611** для герметизации действующих течей. Вдавливайте перемешанный материал в трещины и полости, и применяйте давление до тех пор, пока материал не затвердеет.

Лучше всего использовать для этого жгут **Belzona® Tourniquet**, который можно приобрести у дистрибьюторов **Belzona**. Откройте застёжку ВЕЛКРО® и разверните резиновую ленту. Прижимая обращённый внутрь, изгибающийся конец, по отношению к **Belzona® 9611**, натяните жгут плотно вокруг ремонтируемой поверхности, таким образом, чтобы каждый последующий виток перекрывал предыдущий, приблизительно наполовину. Зафиксируйте при помощи ВЕЛКРО® на конце.

Приблизительно через 1 час снимите Жгут, и нанесите **Belzona® 1111, 1121** или **1221** для закрепления ремонта.

Нанесите используемый материал **Belzona®** на **Belzona® 9341** (Армирующая Лента). Наложите бандаж на ремонтируемую поверхность - намазанной стороной прилегающей к месту ремонта.

Твёрдо прижимая, накладывайте продукт на поверхность, заполняя все трещины, удаляя попавший воздух, обеспечивая максимальный контакт с поверхностью.

При применении на трубах, обмотайте туго вокруг трубы несколько раз, таким образом, чтобы используемый материал **Belzona®** продавливался наружу через поверхность **Belzona® 9341**.

4. ОЧИСТКА

После использования, инструмент для перемешивания следует очистить немедленно при помощи **Belzona® 9111**, или любым другим эффективным растворителем, например, метилэтилкетон, ацетоном или целлюлозными растворителями.

5. РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Применение при низком давлении (ниже 7 bar/ 100 psi/7 кг/см²), ремонт с использованием Армирующей Ленты является оптимальным для дальнейшей эксплуатации.
2. Для применения при условиях более высокого давления, и для большей надёжности, при ремонте должна использоваться металлическая усиливающая заплатка, изготовленная из подобного материала.

Заплатка должна быть профилирована для того, чтобы повторять профиль поверхности, и выступать, по меньшей мере, на 2.5 см за пределы повреждённой области.

В случае необходимости, по вопросам получения дополнительной информации звоните в Технический Отдел **Belzona®**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
Пожалуйста, прочитайте внимательно соответствующие Паспорта безопасности материалов

The technical data contained herein is based on the results of long term tests carried out in our laboratories and to the best of our knowledge is true and accurate on the date of publication. It is however subject to change without prior notice and the user should contact Belzona to verify the technical data is correct before specifying or ordering. No guarantee of accuracy is given or implied. We assume no responsibility for rates of coverage, performance or injury resulting from use. Liability, if any, is limited to the replacement of products. No other warranty or guarantee of any kind is made by Belzona, express or implied, whether statutory, by operation of law or otherwise, including merchantability or fitness for a particular purpose.

Nothing in the foregoing statement shall exclude or limit any liability of Belzona to the extent such liability cannot by law be excluded or limited.

Copyright © 2019 Belzona International Limited. Belzona® is a registered trademark.

Продукты Belzona
производятся в
соответствии с
системой менеджмента
качества ИСО 9001

