

Belzona® 1291

(ES-МЕТАЛЛ)



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ МОЛЕКУЛЯРНОЙ СВАРКИ

НАНОСИТЬ ТОЛЬКО НА ЧИСТЫЕ, ТВЁРДЫЕ, СУХИЕ ПОВЕРХНОСТИ, ХОРОШО ОБРАБОТАННЫЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОЛЖНОЙ ШЕРОХОВАТОСТИ

- 1.1 Вытереть 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.
- 1.2 Обеспечить шероховатость поверхностей дробоструйной очисткой, глубоким царапанием или шлифованием.
- 1.3 Наносите только на стабилизированные трещины. Разделяйте трещины при помощи ротационного машинного напильника.
- 1.4 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 перемешивания, состав **Belzona® 1291** следует использовать приблизительно в течение 4 минут.

3. НАНЕСЕНИЕ BELZONA® 1291

Используйте **Belzona® 1291** для герметизации действующих течей. Вдавливайте перемешанный материал в трещины и полости и прилагайте давление до тех пор, пока материал не затвердеет.

Это достигается наилучшим образом при помощи **Belzona®** Жгут (прилагается). Отслоите застежку Velcro (липучку) и разверните резиновую ленту. Прижимая обращенный внутрь изгибающийся конец по отношению к **Belzona® 1291**, тяните Жгут плотно вокруг ремонтируемой поверхности, позаботившись о том, что каждый виток перекрывает предыдущий приблизительно наполовину. Зафиксируйте при помощи липучки на конце.

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

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

Твёрдо прижимая, накладывая на поверхность, заполняя все трещины, удаляя попавшийся 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

5.1 Применение при низком давлении (ниже 7 bar/ 100 psi/ 7 кг/см²) ремонт с использованием Армирующей Ленты является достаточным.

5.2 Для применения при более высоком давлении и для большей надёжности, металлическая усиливающая заплатка, изготовленная из подобного материала, должна использоваться при ремонте.

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

Пожалуйста позвоните в Технический Отдел **Belzona®** для получения дополнительной информации.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Пожалуйста прочитайте внимательно и осознанно 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 © 2009 Belzona International Ltd. Все права защищены. Некоторые части этого произведения - copyright © 1980-2005. Никакая часть этого произведения, защищенного данными авторскими правами, не может быть воспроизведена или использована в любой форме или любыми средствами – графическими, электронными или механическими, включая фотокопирование, аудио-, видеозапись, или посредством систем хранения и считывания информации - без письменного разрешения издателя. Belzona® является зарегистрированным товарным знаком.



ISO 9001:2000
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Belzona Polymerics Ltd.,

Claro Road, Harrogate,
HG1 4DS, England.

Tel: +44 (0) 1423 567641

Fax: +44 (0) 1423 505967

E-mail: belzona@belzona.co.uk

Belzona Inc.,

2000 N.W. 88 Court, Miami,
Florida 33172, U.S.A.

Tel: +1 (305) 594 4994

Fax: +1 (305) 599 1140

E-mail: belzona@belzona.com

Belzona Asia Pacific

Rattakit Building, 29/13 Moo 9,
Sukhumvit Road, Banglamung
Chonburi 20150, Thailand

Tel: +66 38 378099

Fax: +66 38 378098

E-mail: belzona@belzona.cn

