

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА BELZONA 9611

FN10023



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Описание продукта

Быстро отверждающаяся система с консистенцией замазки, выпускаемая в форме стержня.

Области применения

При смешивании и нанесении согласно инструкции по применению (IFU) Belzona эта система идеально подходит для герметизации активных протечек при низком давлении перед нанесением других материалов Belzona, обеспечивающих долгосрочное ремонтное решение.

ИНФОРМАЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Жизнеспособность

Жизнеспособность материала зависит от температуры. При температуре 25 °C срок использования смешанного материала составляет приблизительно 4 минуты.

Время отверждения

Время отверждения зависит от условий окружающей среды и будет меньше там, где материал нанесен более толстым слоем. При нанесении тонким слоем процесс отверждения займет больше времени.

Внешний вид замазка в форме стержня
Цвет внешний слой серый, сердцевина черная
Плотность 2,2 г/см³

Пропорции смешивания система с готовым соотношением компонентов
Консистенция после смешивания паста
Сопrotивление сползанию отсутствует при толщине 25 мм

Приведенная выше информация по нанесению представлена только с ознакомительной целью. Подробная информация по нанесению, включая рекомендованный способ/технику нанесения, приводится в инструкции по применению Belzona, прилагаемой к каждой упаковке продукта.

АДГЕЗИЯ

Адгезионная прочность на сдвиг

При проведении испытаний в соответствии с ASTM D1002 с использованием обезжиренных металлических подложек, обработанных абразивоструйным методом до профиля 75 микрон, типичные значения составляют:

5,7 МПа

Адгезионная прочность на отрыв

При проведении испытаний в соответствии с ASTM D4541/ISO 4624, адгезионная прочность на отрыв от низкоуглеродистой стали, подвергнутой абразивоструйной обработке, обычно составляет:

5,9 МПа

ТВЕРДОСТЬ

Твердость по Шору D

При проведении испытания в соответствии с ASTM D2240 типичное значение составляет:

80

отверждение при 20°C

Твердость по Барколу

При проведении испытаний в соответствии с ASTM D2583 типичные значения твердости по Барколу составляют:

	Отверждение при температуре окружающей среды (20°C)	Доотверждение (100°C)
Твердомер Баркола, модель 935	67	75

СВОЙСТВА ПРИ СЖАТИИ

При проведении испытаний в соответствии с ASTM D695 типичные значения составляют:

Прочность на сжатие

53,5 МПа

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности **Belzona 9611** составляет 2 года от даты изготовления, если материал хранится в невскрытой заводской упаковке при температуре от 5 до 30 °C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА BELZONA 9611

FN10023



ГАРАНТИЯ

Продукт соответствует заявленным здесь техническим требованиям при условии, что он хранится и используется в соответствии с инструкцией по применению Belzona. Belzona гарантирует, что вся продукция компании произведена с максимально высоким качеством и надлежащим образом испытана в соответствии с общепризнанными стандартами (ASTM, ANSI, BS, DIN, ISO и т. п.). В связи с тем, что компания Belzona не может контролировать использование описанного здесь продукта, никакие гарантии в отношении его применения предоставляться не могут.

НАЛИЧИЕ ПРОДУКЦИИ И СТОИМОСТЬ

Belzona 9611 поставляется во все страны мира через сеть дистрибьюторов Belzona с быстрой доставкой на место применения. Для получения информации обратитесь к дистрибьютору Belzona в своем регионе.

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием данного материала ознакомьтесь с соответствующими паспортами безопасности.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ / ПОСТАВЩИК

Belzona Polymerics Ltd.
Claro Road, Harrogate,
HG1 4DS, UK (Великобритания)

Belzona Inc.
14300 NW 60th Ave,
Miami Lakes, FL, 33014, USA

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Мы предоставляем полную техническую помощь, включающую услуги хорошо подготовленных технических консультантов и технического обслуживающего персонала, а также полностью укомплектованные лаборатории для исследований, разработки и контроля качества.

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 © 2020 Belzona International Limited. Belzona® is a registered trademark.

*На производстве продукции
Belzona действует система
менеджмента качества,
сертифицированная по ISO
9001*

