

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА BELZONA 5122

FN10093



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Описание продукта

Пропитка для кирпичной кладки в виде водянистой проникающей жидкости, которая при нанесении на пористые поверхности формирует невидимое микропористое водоотталкивающее защитное покрытие на подложке. Поставляется в виде концентрата, разбавляется водой перед нанесением.

Области применения:

Подходит для использования на пористых минеральных подложках, таких как:

- бетон
- кирпич
- песчаник
- известняк
- асбестоцемент

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Жизнеспособность

После разведения жизнеспособность материала составляет 24 часа.

Кроющая способность

Разбавлять и наносить согласно рекомендациям в Инструкциях по применению Belzona.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Время высыхания будет зависеть от целого ряда факторов, таких как температура, влажность, а также пористости и влажности подложки. Однако в нормальных условиях материал будет сохнуть в течение 2-х часов.

Водоотталкивающие свойства начинают проявляться сразу после нанесения материала, однако оптимальные свойства материал приобретает по истечении 24 часов.

Концентрат

Внешний вид

Цвет

Вязкость

Содержание нелетучих веществ

Бесцветная жидкость

От желтого до красного

1 - 10 пуаз

> 60%

Приведенная выше информация по нанесению представлена только с ознакомительной целью. Подробная информация по нанесению, включая рекомендованный способ/технику нанесения, приводится в Инструкциях по применению Belzona, которые поставляются вместе с каждым упакованным продуктом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА BELZONA 5122

FN10093



ПРОНИКНОВЕНИЕ ИОНОВ ХЛОРИДА:

Устойчивость к проникновению ионов хлорида была определена путем погружения кубов портландцемента в раствор NaCl и расчета увеличения массы и содержания хлорида.

Прибавка в массе после 21 дня составила 15% NaCl (%)

Необработанные	Обработанные	% уменьшения
2,14	0,43	80

Содержание ионов хлорида, % по массе бетона.

Необработанные	Обработанные	% уменьшения
0,223	0,037	83

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности материала **Belzona 5122** составляет 3 года от даты изготовления, если материал хранится в исходных закрытых емкостях при температурах от 5°C до 30°C.

ПОГЛОЩЕНИЕ ВОДЫ

Влияние pH подложки на водопоглощение:

Эта система очень эффективна для широкого спектра типов подложки, в том числе щелочных материалов, таких как цемент и строительный раствор. См. ниже:

pH кирпича подложка	% поглощения H ₂ O (кг/м ² 24 ч.)		% уменьшения с H ₂ O После обработки
	Обработанная	Необработанная	
7,8	0,012	1,653	99,3
8,1	0,005	1,240	99,6
9,7	0,023	2,648	99,1
9,9	0,023	2,353	99,0

Поглощение воды

Стандартные величины, полученные по истечении 24 часов после применения продукта (кг/м²).

Подложка	Необработанная	Обработанная
Известняк	5,26	0,36
Песчаник	51,60	0,43
Кирпич	1,70	0,01
Доломит	2,42	0,43

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА BELZONA 5122

FN10093



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 5122 можно приобрести с помощью сети дистрибьюторов Belzona по всему миру, которая обеспечивает быструю доставку на место применения. Для получения информации обратитесь к дистрибьютору Belzona в своем регионе.

ГИГИЕНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием данного материала ознакомьтесь с соответствующими паспортами безопасности.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ / ПОСТАВЩИК

Belzona Limited,
Claro Road, Harrogate,
HG1 4DS, UK

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 © 2016 Belzona International Limited. Belzona® is a registered trademark.

*Belzona products are
manufactured under an
ISO 9001 Registered
Quality Management System*

