

INNO-FIX FOX AQUAFUGA FX150

Силиконовый, Эластичный Заполнитель Швов, Устойчивый к Образованию Плесени и Грязи

Ознакомление

FOX AQUAFUGA FX150 - на цементной основе, водоотталкивающий, с добавлением силикона, устойчив к образованию плесени и грязи шовный наполнитель: эластичный наполнитель, используемый в соединениях таких материалов, как плитка, керамика, гранит, натуральный камень и мрамор, на него не влияют перепады температур, вода и вибрация.

Соответствует Требованиям EN 13888-1:2022-CG2WA.

CG : Наполнитель На Основе Цемента
2 : Улучшены Дополнительные Функции
W : Водопоглощение Уменьшено
A : Высокая Стойкость К Истиранию

Область Применения

- В помещении и на улице, вертикальные и горизонтальные применения,
- Гостиница, больница, торговый центр, жилые комплексы и т.д.,
- Во всех влажных помещениях.

Преимущества

- Поскольку имеет водоотталкивающие свойства устойчив к образованию плесени и грязи.
- Легкая очистка.
- Устойчив к ударам, вибрациям и моющим средствам.
- Стойкость к эффекту замораживания-оттаивания.
- Высокая стойкость к истиранию.
- Обеспечивает отличную адгезию к керамическим кромкам без образования трещин.
- Получается гладкая поверхность.
- Простота приготовления и нанесения.
- Не царапает глазурованные поверхности.
- Подходит для швов шириной 2-8 мм.
- Длительное время работы.
- Не выцветает, не меняет цвет.



www.foxbau.com

FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE
Şube 2 : Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eşil-Diyarbakır/TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

Технические Особенности

Материальная Основа		Минеральные наполнители, синтетические добавки, специальные полимеры, специальные порошковые силиконы
Сухая плотность		1,10±0,05 кг/л
Плотность Влажного Раствора		1,76±0,05 кг/л
Прочность на сжатие после сухого хранения	EN 13888-2:2022, 9.1	≥15 Н/мм ²
Прочность на сжатие после замораживания-оттаивания	EN 13888-2:2022, 9.1	≥15 Н/мм ²
Прочность на изгиб после сухого хранения	EN 13888-2:2022, 9.1	≥2,5 Н/мм ²
Прочность на изгиб после замораживания-оттаивания	EN 13888-2:2022, 9.1	≥2,5 Н/мм ²
Усадка	EN 13888-2:2022, 9.3	≤3 мм/м
Износостойкость	EN 13888-2:2022, 9.4	≤1000 мм ³
Уменьшенное водопоглощение	EN 13888-2:2022, 9.2	≤2 г
	30 минут	
	EN 13888-2:2022, 9.2	≤5 г
	240 минут	
Температура Применяемой Поверхности		+5°C/+35°C
Рабочая Температура		-20°C/+80°C
Продолжительность созревания		3-5 минут
Срок службы		~60 минут
Время открытого Исползования		Через 24 часа



Указанные выше значения приведены для +23°C и относительной влажности 50%. Высокие температурные режимы сокращают, низкие температурные режимы расширяют

Цвета

- Группа :** MANHATTAN – DARK GREY - CREAM – LIGHT CREAM - ВАНАМАВЕJ - LIĜHT - ANEMONE - CHAMPAGNE - NOCHE - JASMIN – MAGNOLIA
- Группа :** BLACK - CAMEL - TAN - POWDER - ANTIQUE BEIGE - MITTELBRAUN - BALIBRAUN - BITTER BROWN - CHOCOLATE - COTTO – EVERGREEN

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Перед началом нанесения затирки следует дождаться, пока клей наберет достаточную прочность. Как правило, достаточно периода ожидания в 48 часов. Остатки раствора в швах следует очистить, а швы опорожнить. Швы сильно впитывающих материалов, перед заполнением, необходимо увлажнить.

Смешивание

Чистая вода, как описано на упаковке, помещается в чистую емкость для смешивания. Ведро **FOX AQUAFUGA FX150** открывается и медленно добавляется в воду, в то время как оно смешивается с 400-600 об/мин в течение примерно 2-3 минут, пока не станет однородным. В материале не должно быть комков. После того, как материал отдыхает в течение 3-5 минут, его снова перемешивают в течение 1 минуты и готовят к применению. Разные соотношения воды и разные схемы смешивания могут вызвать нежелательные цветовые различия.

Соотношение Смешивания

Приблизительно 6,40±0,20 л воды следует использовать для 20 кг/1 упаковки **FOX AQUAFUGA FX150**.
Приблизительно 1,60±0,05 л воды следует использовать для 5 кг/1 упаковки **FOX AQUAFUGA FX150**.
На 1 кг **FOX AQUAFUGA FX150** следует использовать примерно 320±10 мл воды.

Нанесение

Смешанный материал помещают в швы, совершая диагональные движения с помощью резинового шпателя. В глубоких швах следует ожидать, что материал осядет, а затем этот процесс следует повторить. В чрезвычайно жаркую погоду и на впитывающих поверхностях материал соединения может внезапно потерять воду и вызвать поверхностное растрескивание по этой причине, швы должны быть слегка увлажнены влажной губкой перед применением. Когда оставшимся для высыхания материалам становится трудно противостоять давлению пальцев, поверхности обрабатывают влажной губкой, а материал, оставшийся на керамической поверхности, очищают.



www.foxbau.com

FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Doşemealti-ANTALYA/TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE
Şube 2 : Oyali OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğıl-Diyarbakır/TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой, **FOX AQUAFUGA FX150** можно удалить с поверхности только после отвердения.

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Использование разных количеств воды для смешивания во время нанесения вызывает изменения в цветах швов. По этой причине, заявления должны быть сделаны без изменения количества воды. Избыток воды может вызвать пыль и трещины, поскольку это ослабит материал. Стружка не должна использоваться при очистке поверхности.

Расход

Размеры Плитки			Расход затирки на цементной основе (г/м ²)						
			Ширина шва (мм)						
Ширина (мм)	Длина (мм)	Глубина Цва (мм)	1	2	3	4	5	6	8
25	25	4	576	1152	1536	2304	2880	3456	4608
50	50	4	288	576	768	1152	1440	1728	2304
100	100	6	216	432	576	864	1080	1296	1728
100	100	8	288	576	768	1152	1440	1728	2304
100	100	10	360	720	960	1440	1800	2160	2880
200	200	6	108	216	288	432	540	648	864
200	200	8	144	288	384	576	720	864	1152
200	200	10	180	360	480	720	900	1080	1440
300	300	6	72	144	192	288	360	432	576
300	300	8	96	192	256	384	480	576	768
300	300	10	120	240	320	480	600	720	960
330	330	6	65	131	175	262	327	393	524
330	330	8	87	175	233	349	436	524	698
330	330	10	109	218	291	436	545	655	873
450	450	6	48	96	128	192	240	288	384
450	450	8	64	128	171	256	320	384	512
450	450	10	80	160	213	320	400	480	640
300	600	6	54	108	144	216	270	324	432
300	600	8	72	144	192	288	360	432	576
300	600	10	90	180	240	360	450	540	720
400	800	6	41	81	108	162	203	243	324
400	800	8	54	108	144	216	270	324	432
400	800	10	68	135	180	270	338	405	540
600	600	6	36	72	96	144	180	216	288
600	600	8	48	96	128	192	240	288	384
600	600	10	60	120	160	240	300	360	480
600	1200	6	27	54	72	108	135	162	216
600	1200	8	36	72	96	144	180	216	288
600	1200	10	45	90	120	180	225	270	360

Объемы потребления являются теоретическими. Показывает расход порошкового продукта. Значения приведены в г/м²

Упаковка

5 полиэтиленовый мешок
20 кг крафт-упаковка усиленная полиэтиленом

Срок и Условия Хранения

В теплом помещении, без попадания прямых солнечных лучей, при приемлемом температурном режиме от +5°C до +30°C, в течении 12 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке. Открытую упаковку стоит употребить в течении 1 недели.

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При кратковременном хранении, максимум 3 паллеты могут храниться поверх друг друга и важно, чтобы доставка была в соответствии с системой «первым пришел - первым вышел». При долговременном хранении сложивать паллеты один на другой - не рекомендуется.



Меры Предосторожности

Приближение огня к зонам хранения и применения является опасным. Зоны хранения и применения рабочего вещества рекомендуются к частому проветриванию помещений. Рабочая одежда, защитные перчатки, защитные очки и маски, соответствующие правилам труда и здоровья работников, должны использоваться во время применения. При попадании раствора на кожу или в глаза, необходимо промыть большим количеством воды с мылом, затем в срочном порядке обратиться за помощью к врачу. Напитки и продукты питания хранить в местах использования и работы с раствором - запрещено. Хранить в недоступных местах для детей. Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом безопасности (Material Safety Data Sheet) для получения подробной информации.

Ответственность

Данные, содержащиеся в этом техническом документе, основаны на наших научных и практических знаниях. Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. несет ответственность только за качество продукта. Наша компания не может нести ответственность за последствия, которые могут возникнуть из-за неправильного использования и/или за исключением письменных предложений о том, где и как будет использоваться продукт. Для получения подробной информации следует обратиться к паспорту безопасности и техническому паспорту или связаться с представителями нашей компании.



www.foxbau.com

FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE
Şube 2 : Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com