

INNO-DECO

FOX BETONAGE® BC

Готовый к Применению Микробетон на Акриловой Основе

Ознакомление

FOX BETONAGE® BC, это мелкозернистый, акриловый, готовый к применению, многослойный декоративный микробетон, подходящий для уникальных поверхностей, которые можно использовать на полах и стенах.

Область Применения

- В магазинах и выставочных залах,
- В офисах,
- В отелях, ресторанах и кафе,
- В жилых домах,
- В торговых центрах,
- В музеях и галереях.

Преимущества

- Можно использовать внутри и снаружи помещений.
- Обеспечивает сплошной, однородный вид.
- Можно наносить на любую поверхность или объект.
- Устойчив к УФ-излучению.
- Водонепроницаем.
- Доступен в различных цветовых вариантах.

Технические Особенности

Материальная основа		Акрил, Минеральные наполнители, Полимерные добавки
Плотность		1,75±0,05 г/см ³
Цвет		Белый, Цветной
Прочность сцепления	EN 1542	≥1,5 Н/мм ²
Теплопроводность	DIN 4108	0,70 W/(м*К)
Размер зерна	EN 1015-1	≤1,2
Паропроницаемость	EN ISO 7783	V ₂
Капиллярное водопоглощение и водопроницаемость	EN 1062-3	w<0,1 кг/м ² .h ^{0,5}
Температура применяемой поверхности		+5°C /+30°C
Длительность применения		45-60 минут
Длительность высыхания		4-6 часов
Устойчивость к огню	EN 13501-1	A2-s1,d0

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

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Бетонные основания следует подготовить с помощью абразивного оборудования (дробеструйной обработки, фрезерования, алмазной полировки и т.д.) для удаления цементного раствора и создания поверхности с открытыми порами. Слабые фрагменты бетона следует удалить с поверхности, а небольшие пустоты и отверстия тщательно очистить. Образовавшуюся пыль следует удалить промышленным пылесосом.

Смешивание

Перед применением материал необходимо тщательно перемешать до однородной консистенции.

Нанесение

Грунтование на Горизонтальных/Вертикальных Поверхностях

Покрываемую поверхность следует загрунтовать для улучшения адгезии материала покрытия **FOX BETONAGE® BC** к поверхности, уменьшения количества пузырьков воздуха и предотвращения впитывания жидкости для смешивания поверхностью. **FOX PRIMER® FL220** выливается на очищенную и подготовленную поверхность. Материал наносится равномерно кистью или валиком. Плотность нанесения следует регулировать в зависимости от состояния поверхности. Расход следует увеличить на поверхностях с высоким риском адгезии. Следует избегать образования луж на поверхности. Сверху следует нанести **FOX**



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 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

DECOPRIMER FL204. FOX DECOPRIMER FL204 наносится подходящим валиком. Чтобы определить, готова ли поверхность к нанесению покрытия, примерно через четыре часа наклеивают бумажную (маскирующую) ленту. Если **FOX DECOPRIMER FL204** достиг достаточного состояния на поверхности, после удаления на ленте не должно быть пыли.

Покрытие

Перемешивайте готовый к применению продукт примерно 1 минуту. Добавьте 1% от общего веса продукта в **FOX DOMINO COLOR WB AC** и перемешивайте до получения однородного цвета. Вылейте смесь на поверхность и распределите её подходящим шпателем. После высыхания отшлифуйте поверхность наждачной бумагой зернистостью 60/80. После шлифования удалите пыль пылесосом и протрите влажной тканью.

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, должны быть очищены водой.

Расход

Для 1 слоя: используется 1,30-1,50 кг/м² **FOX BETONAGE® BC**.

Указанные значения расхода являются средними. Расход может варьироваться в зависимости от погодных условий, поверхности нанесения и впитывающей способности поверхности.

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При нанесении **FOX BETONAGE® BC**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +30°C, следует дождаться достижения подходящей температуры. Также следует избегать нанесения в очень жаркую, дождливую или ветреную погоду.
- При наружном нанесении поверхность следует защищать от солнца, дождя, ветра и мороза в течение первых 24 часов.
- Высокие температуры ускоряют гидратацию, соответственно сокращая время обработки. Низкие температуры замедляют гидратацию, увеличивая время обработки. Для полного отверждения материала температура основания и температура окружающей среды не должны опускаться ниже минимально допустимой температуры.

Упаковка

15 кг ведро

Срок и Условия Хранения

При комнатной температуре, защищая от прямых солнечных лучей при температуре +5°C/+30°C 12 месяцев с даты производства при подходящих условиях хранения. Открытые упаковки следует употреблять в течение 1 недели, закрыв упаковку.

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур.

Содержание ЛОС

Предельно допустимое значение ЕС для содержания ЛОС в данном продукте (категория IIА/І тип wb) составляет не более 200 г/л (2010 г.). Содержание ЛОС в данном продукте <200 г/л.

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 обратится 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 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com