

## INNO-DECO

# FOX BETONAGE® POOL FC

**Специальный Декоративный Отделочный Материал на Основе Цемента и Полимерной Дисперсии, Разработанный для Бассейнов, Применимый Как Горизонтально, так и Вертикально.**

### Ознакомление

**FOX BETONAGE® POOL FC** - декоративный верхний слой покрытия, разработанный для бассейнов, на основе специальной цементно-полимерной дисперсии, который можно наносить горизонтально и вертикально..

### Область Применения

- Бассейны,
- Спа,
- Декоративные бассейны.

### 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 цветах

### Технические Особенности FOX BETONAGE® POOL FC

|                                     |                        |   |
|-------------------------------------|------------------------|---|
| Материальная Основа                 |                        | Минеральные наполнители и специальные цементы, армированные полимерами  |
| Цвет                                |                        | Grey Age, White Age, Agate Grey, Stone Grey, Pebble Grey, Platinum Grey, Smoky, Black, Ivory, Beige, Antique Beige, Chocolate, Saffron, Blue Nile, Green Almond, Salmon Pink, Terracota, Tomato Red |
| Сухая Плотность                     |                        | 1,10±0,05 кг/л  |
| Плотность Свежего Раствора          |                        | 1,75±0,05 кг/л  |
| Рабочая Продолжительность           |                        | 60 кг/л   |
| Прочность на Сжатие                 | 7 дней                 | ≥5 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Прочность на Сжатие                 | 28 дней                | ≥11 Н/мм <sup>2</sup>   |
| Прочность на Изгиб                  | 7 дней                 | ≥2,5 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Прочность на Изгиб                  | 28 дней                | ≥5 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Прочность Сцепления                 | Бетона                 | ≥1 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Прочность Сцепления                 | Металлическая Пластина | ≥0,5 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Температура Применяемой Поверхности |                        | +10°C /+30°C  |



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

### Качество Поверхности

Обрабатываемые бетонные поверхности должны быть прочными и иметь достаточную прочность на сжатие (не менее 25 Н/мм<sup>2</sup>). Прочность на растяжение должна составлять не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup>, температура пола должна составлять минимум +10°C, влажность максимум 4%. Кроме того, следует обеспечить, чтобы точка росы пола была выше +3°C. Поверхность должна быть свободна от посторонних веществ, чистая, сухая и всевозможные загрязнения, масла, смазки, покрытия и материалы для поверхностного отверждения и т. д., должны быть удалены.

### Процедура Нанесения

#### Подготовка Поверхности

Применяемые бетонные основания следует готовить с использованием абразивного оборудования (дробеструйная обработка, фрезерование, алмазное шлифование и т.д.) для удаления цементного раствора и получения открытой пористой поверхности. Слабые бетонные части должны быть удалены с поверхности, небольшие зазоры и отверстия должны быть полностью открыты. Пыль должна быть удалена с помощью промышленного пылесоса.



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

## мешивание

Налейте полимер в указанном на упаковке количестве в чистую ёмкость для смешивания. Добавьте к полимеру красящий пигмент в указанном соотношении и тщательно перемешайте. Медленно добавьте **FOX BETONAGE® POOL FC** к полимеру. Используя электрический миксер с подходящей насадкой, перемешивайте со скоростью 600/1000 об/мин в течение 3–4 минут до получения однородной смеси. Материал не должен скапливаться на дне ведра; эти комки необходимо тщательно размешать. Подождите примерно 1 минуту, затем перемешивайте ещё минуту до готовности к использованию.

## Соотношение Смешивания

На 1 кг **FOX BETONAGE® POOL FC** следует использовать примерно 312,5 граммов полимера.

На 1 кг порошка **FOX BETONAGE® POOL FC** следует использовать примерно 12,5 граммов красящего пигмента.

## Нанесение

### Покрытие

#### Нанесение **FOX BETONAGE® POOL FC**

**Нанесение 1-го слоя:** сначала добавьте желаемый цветной пигмент в полимер, приготовленный в указанных пропорциях, и перемешивайте до получения однородной смеси. Затем **добавьте FOX BETONAGE® POOL FC** и перемешивайте со скоростью 600/1000 об/мин в течение 3–4 минут. Избегайте образования комков на дне ведра и убедитесь, что они растворены. Подождите примерно 1 минуту, затем перемешивайте ещё минуту до готовности к использованию. Увлажните поверхность, на которую наносится материал. Вылейте однородную смесь на поверхность и распределите её подходящим шпателем. После высыхания материала отшлифуйте поверхность наждачной бумагой зернистостью 120. После шлифования удалите пыль пылесосом и протрите влажной тканью.

**Нанесение 2-го слоя:** перед нанесением второго слоя увлажните поверхность, чтобы не было сухих участков. Затем повторите все шаги, как для первого слоя. После шлифования можно завершить процесс, нанеся на поверхность герметик **FOX DOMINO® AC SEALER FD796**.

## Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, должны быть очищены водой. **FOX BETONAGE® POOL FC** можно удалить только механическим способом после отверждения

## Расход

Для первого слоя следует использовать 1,00–1,25 кг/м<sup>2</sup> **FOX BETONAGE® POOL FC**.

Для второго слоя следует использовать 0,80–1,00 кг/м<sup>2</sup> **FOX BETONAGE® POOL FC**.

## Вопросы Подлежащие Рассмотрению

При применении **FOX BETONAGE® POOL FC**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +10°C или выше +30°C, следует ожидать подходящих температур. Наносимый свежий продукт должен быть защищен от солнечных лучей и ветра, чтобы быстро не высыхать. Применение не должно быть сделано в очень жаркую, дождливую или ветреную погоду. Материалы, которые будут использоваться в области применения, должны быть доставлены и храниться за 1-2 дня и адаптированы к условиям окружающей среды. В приложениях, выполняемых в экстремально холодную погоду, температуру окружающей среды и грунта следует повышать с помощью нагревателей, а используемые материалы следует кондиционировать при +20°C - +25°C и подготовить к применению. Время работы и реакции систем на основе цемента зависят от температуры окружающей среды и грунта, а также от относительной влажности воздуха. При низких температурах реакция замедляется, что увеличивает срок службы (жизнедеятельность) и время работы. Высокие температуры ускоряют реакцию, и время, указанное выше, соответственно сокращается. Чтобы материал полностью отвердел, температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже минимально допустимого значения. После смешивания материал должен быть отдохнувшим, а затем снова перемешан.

## Упаковка

Для **FOX BETONAGE® POOL FC** 20 кг мешок из крафт-бумаги, армированной полиэтиленом

Для **FOX BETONAGE® POOL POLİMER** ведро 6,25 кг.

## Срок и Условия Хранения

12 месяцев с даты производства при подходящих условиях хранения. Открытые упаковки следует употреблять в течение 1 недели, закрыв упаковку.



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

## 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 слагивать 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.S. 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](http://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](http://www.foxbau.com) E-mail : [info@foxbau.com](mailto:info@foxbau.com)