

# INNO-FLOOR FOX SSL® 65

## Self-Leveling, Готовая к Использованию Выравнивающая Стяжка

### Ознакомление

**FOX SSL® 65** - это self-leveling стяжка на цементной основе, готовая к использованию под покрытие, которое можно наносить толщиной до 1-10 мм.

### Соответствует Стандарту EN 13813:2002 условия СТ-C20-F4-A22.

СТ: Цементного Основания

C20:  $\geq 20$  Н/мм<sup>2</sup> Прочность на Сжатие

F4:  $\geq 4$  Н/мм<sup>2</sup> Прочность на Изгиб

A22: Износостойкость – 22 см<sup>3</sup>/50 см<sup>2</sup> по Бёме

### Область Применения

- Для внутренних горизонтальных поверхностей,
- В больницах, магазинах,
- В школах и административных зданиях,
- В гостиницах, квартирах,
- В торговых центрах,
- Для выравнивания и исправления дефектов на шероховатых и неровных бетонных поверхностях,
- Для выравнивания неровных стяжек перед приклеиванием керамической плитки, мрамора, натурального камня, паркета, ковровых покрытий и ПВХ.

### Преимущества

- Можно наносить с помощью помпы.
- Обеспечивает быстрое и легкое нанесение.
- Экономичный.
- Смешивается только с водой.
- Автоматически распределяется и выравнивается.

### Технические Особенности

Материальная Основа		Минеральные наполнители и полимерный армированный специальный цемент
Цвет		Серый
Плотность сухого раствора		1,25±0,05 г/см <sup>3</sup>
Плотность свежего раствора		2,12±0,05 г/см <sup>3</sup>
Прочность на сжатие	EN 13892-2 (28 дней)	$\geq 20$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на изгиб	EN 13892-2 (28 дней)	$\geq 4$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на истирание	EN 13892-3	A22
Распределение	DIN EN 12706	$\geq 145$ мм
Толщина нанесения		1-10 мм
Время жизнеспособности		~30 минут
Время выхода на поверхность		~24 часа
Время ожидания перед нанесением покрытия		24 xfcf
Применимая температура поверхности		+ 5°C/+30°C
Класс реакции на огонь	EN 13501-1	A1

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

### Качество Поверхности

Применяемые бетонные основания должны иметь прочную и достаточную прочность на сжатие (не менее 25 Н/мм<sup>2</sup>), предел прочности при растяжении не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup>, влажность должна быть не более 4%, температура грунта минимум +10°C. Кроме того, следует отметить, что точка росы земли выше +3°C. Основание должно быть чистым, сухим и не содержать всевозможных загрязнений, масел, смазок, покрытий и материалов для поверхностного отверждения и т.д.



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 : Oyali OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

## Процедура Нанесения

### Подготовка Поверхности

Бетонные основания для нанесения должны быть подготовлены таким образом, чтобы получить открытую пористую поверхность путем удаления цементного раствора с помощью абразивного оборудования (дробеструйная обработка, фрезерование, алмазная полировка и т.д.). Слабые бетонные части должны быть удалены с поверхности, небольшие зазоры, отверстия должны быть полностью открытыми. Полученная пыль должна быть очищена с помощью промышленного пылесоса.

### Смешивание

Налейте количество воды, указанное на упаковке, в чистую миску. Медленно добавляйте **FOX SSL® 65** в воду и перемешивайте в течение 3-4 минут, пока не получите однородную смесь с помощью электрического миксера и соответствующего наконечника. Не допускается комков материала на дне ковша, и эти гранулы следует распределять. Подождите около 2 минут, перемешайте еще 1 минуту и приготовьте для использования.

### Соотношение Смешивания

Для 25 кг/1 мешок **FOX SSL® 65** необходимо использовать приблизительно 5,25±0,25 л воды. Примерно 210±10 мл воды следует использовать для 1 кг **FOX SSL® 65**.

### Нанесение

#### Грунтование

Пол необходимо загрунтовать, чтобы улучшить сцепление выравнивающей стяжки **FOX SSL® 65** с полом, уменьшить образование пузырьков воздуха и предотвратить впитывание жидкости полом. При выборе грунтовки следует изучить свойства поверхности и рассчитать время. Грунтовка **FOX PRIMERA® FL220** или **FOX UNIPRIMER FL555**, выбранная в соответствии с раздражителем, смешивается с водой в соотношении 1/1 и наносится кистью или валиком. 2 слоя наносятся на очень впитывающие поверхности. Приложение **FOX SSL® 65** можно запустить после высыхания грунтовок.

\*Для выбора грунтовки для поверхностей, отличных от цементных, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

#### Покрытие

**FOX SSL® 65** распределяется на поверхность, наносится нужной толщины с помощью гребня или подходящего шпателя. Когда покрытие достигнет надлежащей консистенции, воздух должен быть удален с помощью шипованного валика. Если нанесение шипованного валика задерживается, следы валика могут остаться на поверхности.

#### Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX SSL® 65** можно удалить механическим способом только с поверхности, после того как она затвердеет.

#### Расход

Чтобы получить толщину 1 мм, следует использовать 1,70 кг/м<sup>2</sup> **FOX SSL® 65**

#### Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При применении **FOX SSL® 65**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +30°C, следует ожидать подходящих температур.
- 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, температура окружающей среды и грунта должна быть увеличена с помощью нагревателей, +20°C/+25°C для используемых материалов. Также должно быть обусловлено и готово к реализации.
- 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 (жизнедеятельности) 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 нанесения **FOX SSL® 65** необходимо подождать не менее 1 дня, прежде чем наносить следующее покрытие.

#### Упаковка

25 кг полиэтиленовый крафт-мешок



## Срок и Условия Хранения

Продукт следует хранить в не вскрытой оригинальной упаковке в сухом и прохладном месте (от +5°C до +30°C), защищенном от солнечных лучей и мороза. При соблюдении указанных условий хранения срок годности составляет 12 месяцев с даты изготовления. Вскрытые упаковки следует повторно запечатать и употребить в течение 1 недели. Для краткосрочного хранения допускается штабелирование не более 2 поддонов друг на друга, а отгрузка должна осуществляться по принципу «первым поступил — первым выдан». Для долгосрочного хранения поддоны не следует штабелировать друг на друга.

## 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](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: Oyacı 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)