

# INNO-FLOOR FOX SSL® 65

## На Цементной Основе, Self-Levelling, Готовая Стяжка

### Ознакомление

**FOX SSL®65** - это self-levelling стяжка на цементной основе, готовая к использованию под покрытие, которое можно наносить толщиной 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 данным Vöhme

### Область Применения

- Больницы,
- Магазины,
- Школы и административные здания,
- Гостиницы,
- Квартиры
- Супермаркеты,
- Торговые центры,
- При выравнивании и удалении шероховатых и грубых бетонных поверхностей,
- Перед выравниванием керамических, мраморных, натуральных каменных, паркетных, ковровых и ПВХ покрытий, на выравнивающих стяжках.

### Преимущества

- Возможность нанесения с насосом.
- Обеспечивает быстрое и простое применение.
- Экономичен.
- Смешивается только с водой.
- (Self-leveling) распространяется путем самовыравнивания.

### Технические Особенности

Материальная Основа			Минеральные наполнители и полимерный армированный специальный цемент
Цвет			Серый
Плотность Сухого Материала			1,30±0,05 кг/л
Плотность Свежего Раствора			2,00±0,05 кг/л
Прочность на Сжатие	EN 13892-2	28 дней	$\geq 20$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на Сжатие	EN 13892-2	7 дней	$\geq 9$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на Сжатие	EN 13892-2	3 дня	$\geq 8,5$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность при Изгибе	EN 13892-2	28 дней	$\geq 6$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность при Изгибе	EN 13892-2	7 дней	$\geq 3$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность при Изгибе	EN 13892-2	3 дня	$\geq 3,5$ Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на Разрыв	EN 12190	28 дней	$\geq 2$ Н/мм <sup>2</sup>
Температура Применяемой Поверхности			+10°C /+30°C
Распространение			25±1 см
Длительность Использования			30 минут
Применяемая Толщина			1 - 10 мм
Время Выхода на Поверхность			3-4 часа
Время Перекрытия Поверхности			24 часа*

Указанные выше значения приведены для +23°C и относительной влажности 50%. Высокие температурные режимы сокращают, низкие температурные режимы расширяют. \* Время нанесения покрытия на толщину 5 мм и более составляет 36-48 часов..



www.foxbau.com

### SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

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 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE  
Şube 2 : Oyallı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğin/Diyarbakır-TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

## 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.

## 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. Подождав около 2 минут, перемешайте еще 1 минуту и приготовьте для использования.

### Соотношение Смешивания

Для 25 кг /1 мешок **FOX SSL® 65** необходимо использовать приблизительно 5,00±0,25 л воды.

Примерно 200±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 вашими потребностями, смешивается с водой в соотношении 1/1 и наносится кистью или валиком. 2 слоя наносятся на очень впитывающие поверхности. К нанесению **FOX SSL® 65** можно приступить после высыхания грунтовки.

### 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 +10°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. 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 смешивания материал должен быть отдохнувшим, а затем снова перемешан.

После нанесения **FOX SSL® 65** следует подождать не менее 3 дней для другого покрытия.



### Упаковка

25 кг полиэтиленовый крафт-мешок

### Срок и Условия Хранения

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

### Место Хранения

Закрытые 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 применение. 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. SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. 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.

