

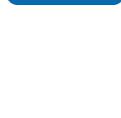
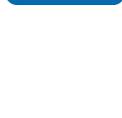
STAUF

seit 1828



STAUF FZ

Цементная выравнивающая смесь для толстослойного выравнивания



Технический паспорт

| | |
|----------------------------------|--|
| Номер продукта | ✓ 133130 |
| Особые возможности | ✓ саморастекающаяся ✓ улучшена синтетической смолой |
| Область применения | ✓ Толстослойная выравнивающая смесь для работы на больших площадях ✓ Выравнивание стяжек перед укладкой напольного покрытия или паркета |
| Соответствующие основания | ✓ Литой асфальт, присыпка песком ✓ Бетон C 25 / 30 согласно DIN 1045 (шероховатая поверхность) ✓ Сульфат-кальциевые (текущие) стяжки ✓ Цементные стяжки |
| Соответствующие грунтовки | ✓ STAUF VDP 130 ✓ STAUF VPU 155 S + STAUF quartz sand ✓ STAUF D 54 ✓ STAUF VDP 160 ✓ STAUF VEP 195 + кварцевый песок STAUF |
| Свойства продукта | ✓ подходит для полов с подогревом ✓ хорошая впитываемость ✓ способная транспортироваться насосом ✓ очень низкая эмиссия летучих органических соединений ✓ снимает напряжение |
| Цвет | ✓ светло-серый |
| Расход в г/м2 на мм толщины слоя | ✓ 1800г на мм толщины слоя |
| Рассчитан на нагрузку от людей | ✓ примерно через 4 часа при 20 °C, макс. 65% относительной влажности воздуха |

| | |
|--|--|
| Готов к укладке | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 24 часа (при толщине слоя 5 мм:) при 20 °С, макс. 65% относительной влажности воздуха ✓ 48 часов (при толщине слоя 5 - 10 мм) при 20 °С, макс. 65% относительной влажности воздуха ✓ 72 часа (при толщине слоя 11 - 20 мм) при 20 °С, макс. 65% относительной влажности воздуха ✓ 96 часов (при толщине слоя 21 - 30 мм) при 20 °С, макс. 65% относительной влажности воздуха ✓ 120 часов (при толщине слоя 31 - 40 мм) при 20 °С, макс. 65% относительной влажности воздуха |
| Дополнительные указания 1 | ✓ без воспламеняющихся компонентов согласно DIN 4102: A1 и DIN EN 13501: A1fl. |
| Климатические условия в помещении для применения | ✓ температура не ниже 15°C, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 % |
| Требования к транспортировке | ✓ в сухом месте |
| Класс опасности при транспортировке | ✓ - |
| Условия хранения | ✓ в сухом месте |
| Срок хранения | ✓ 9 месяцев |
| Giscode | ✓ ZP1 |
| Ecode | ✓ EC1-R plus |
| Имеющиеся в распоряжении размеры тары | ✓ 25 kg Papiersack |
| Толщина слоя | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 - 40 мм без добавок ✓ 10 - 60 мм с добавками ✓ Под паркетом от 5 мм ✓ Литой асфальт 4 мм |
| Промежуток времени для обработки | ✓ 30 минут при 20 °С и 65 % относительной влажности воздуха |
| Компонент смеси А | ✓ Толщина слоя 10 - 60 мм: 25 кг смеси для тонкой стяжки и 16 кг кварцевого песка |
| Компонент смеси В | ✓ 4.5 литров воды |



ПРОВЕРКА ОСНОВАНИЯ

Перед укладкой проверить основание согласно DIN 18356, DIN 18365 или DIN 18367.

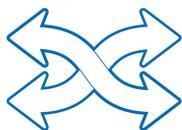
Среди прочего, основание должно быть прочным на сжатие и прочным на разрыв, не иметь трещин, иметь поверхностную прочность, быть просохнувшим в течение продолжительного времени, ровным, чистым и свободным от разделительных материалов, обожженных слоев и т.д. Также необходимо оценить пористость и шероховатость поверхности. Следует проверить содержание влаги и абсорбционную способность цементных (текучих) и сульфат-кальциевых (текучих) стяжек, а также влажность воздуха в помещении и температуру основания.



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания обеспечивает готовность основания к укладке, в частности, основание должно быть чистым, прочным, шероховатым, при необходимости, способным впитывать влажност, ровным, просохнувшим в продолжении длительного времени, не должно иметь трещин. Механическую предварительную обработку основания (обработка веником, отсасывание, машинная очистка щеткой, шлифовка или полировка, фрезерование, дробеструйная очистка) следует проводить в зависимости от вида и состояния основания. Трещины и стыки, кроме температурных (деформационных) швов или других швов, обусловленных конструкцией, необходимо заделать с помощью литевой смолы STAUF и скоб для стяжки. Отверстия и углубления можно заполнить устойчивой шпаклевкой STAUF.

Для связывания остатков пыли и улучшения схватывания, основание необходимо предварительно обработать соответствующей грунтовкой STAUF.

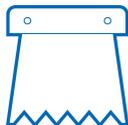


СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Налить в чистую емкость для замешивания воду (чистую и холодную) в количестве, указанном в соответствии с пропорцией смешивания. При равномерном помешивании добавить все содержимое тары.

Для замешивания использовать электрическую мешалку со скоростью около 600 - 800 об./мин. со спиральным смесителем или с лопастной мешалкой. Перемешивать до тех пор, пока не образуется однородная масса. Помешать ещё две минуты, затем минуту подождать и в завершении помешать массу ещё одну минуту (НЕ действительно для устойчивых шпаклевок).

Обработку можно производить также и с помощью подходящего смесительного насоса. При прерывании работы следует обязательно промыть смесительный насос и шланги.



ПРИМЕНЕНИЕ

Защищать массу от прямых солнечных лучей и сквозняков, т.к. она схватывается гидравлически.

Шпаклевка не предназначена для устройства плавающих бесшовных полов.

Низкие температуры и повышенная относительная влажность воздуха замедляют готовность пола к укладке.

Перед нанесением последующего слоя шпаклевочной массы необходимо нанести промежуточную грунтовку, используя для этого дисперсионную грунтовку STAUF, предназначенную для шпаклевочной массы.

Шпаклевочная масса не требует грунтования перед непосредственным склеиванием.



ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Вышестоящие данные соответствуют современному уровню развития. В любом случае их следует рассматривать как ни к чему не обязывающие, так как мы не можем повлиять на укладку, и условия укладки в каждом месте являются различными. Поэтому претензии, исходя из этих данных, исключаются. То же действительно для коммерческих и технических консультаций, предоставляемых в распоряжение бесплатно и являющихся ни к чему не обязывающими. Поэтому мы рекомендуем провести достаточное количество собственных опытов и самостоятельно определить, пригоден ли продукт для предполагаемой цели применения. С появлением этих высказываний вся предыдущая техническая информация (памятки, рекомендации по укладке и прочие высказывания, предназначенные для подобных целей) теряют свое действие.