

STAUF

seit 1828



STAUF GS STAND

Устойчивая гипсовая выравнивающая масса на основе сульфат-кальция



GISCODE
CP I



Технический паспорт

Номер продукта	✓ 133090
Особые возможности	✓ мелкозернистая ✓ малопористая ✓ устойчивая
Область применения	✓ Выравнивание по высоте ✓ Заполнение и выравнивание углублений и других неровностей
Соответствующие основания	✓ Литой асфальт, присыпка песком ✓ Бетон C 25 / 30 согласно DIN 1045 (шероховатая поверхность) ✓ Сульфат-кальциевые (текучие) стяжки ✓ Двойной пол ✓ Деревянные основания (паркет, доски) ✓ Шпаклевки STAUF ✓ Магnezивные и гипсовые стяжки ✓ Магnezивные и гипсовые стяжки ✓ Древесно-стружечные плиты V100 (E1) плиты OSB ✓ Гипсо-волокнистые плиты без покрытия ✓ 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	✓ от 1 мм подходит для стульев на колёсиках согласно DIN 12529 ✓ подходит для полов с подогревом ✓ предназначен для многослойного паркета при приклеивании на эластичный клей ✓ снимает напряжение ✓ быстро сохнет
Цвет	✓ светло-серый

Расход в г/м ² на мм толщины слоя	✓ 1300г на мм толщины слоя
Рассчитан на нагрузку от людей	✓ примерно через 1 час при 20 °С, макс. 65% относительной влажности воздуха
Готов к укладке	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 24 часа до толщины слоя 3 мм при 20°С, максимально 65% относительной влажности воздуха ✓ 48 часов до толщины слоя 5 мм при 20°С, максимально 65% относительной влажности ✓ При более высокой толщине слоя: 24 часа на мм толщины слоя при 20°С., максимально 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°С, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 %
Требования к транспортировке	✓ в сухом месте
Условия хранения	✓ в сухом месте
Срок хранения	✓ 9 месяцев
Giscode	✓ CP1
Ecode	✓ EC1 plus
Имеющиеся в распоряжении размеры тары	✓ 25 kg Papiersack
Толщина слоя	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 - 10 мм без добавок ✓ 11 - 30 мм с добавками
Компонент смеси А	✓ Толщина слоя 11 - 30 мм: 25 кг шпаклевки и 16 кг кварцевого песка
Компонент смеси В	✓ 6,25 литров воды



ПРОВЕРКА ОСНОВАНИЯ

Перед укладкой основание проверить согласно DIN 18356 и DIN 18365.

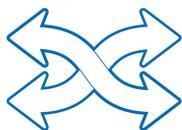
Среди прочего, основание должно быть прочным на сжатие и прочным на разрыв, не иметь трещин, иметь поверхностную прочность, быть просохнувшим в течение продолжительного времени, ровным, чистым и свободным от разделительных материалов, обожженных слоев и т.д. Также необходимо оценить пористость и шероховатость 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.



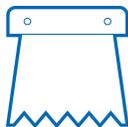
СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

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).

Разбавление шпаклевки: для более высокой толщины слоя в шпаклевку можно добавить кварцевый песок STAUF. Для этого после замешивания шпаклевки с соответствующим количеством воды добавить максимально 12 кг кварцевого песка на один мешок шпаклевки.

Для этого после замешивания шпаклевки с соответствующим количеством воды добавить максимально 16 кг кварцевого песка на один мешок шпаклевки.



ПРИМЕНЕНИЕ

Замесить шпаклевку в холодной, чистой воде. Если необходимо, разбавитель добавляется в последнюю очередь. В завершение распределить шпаклевку мастерком или шпателем, выровнять или сформовать. Использовать массу в течение срока жизнеспособности.

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

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

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.