

STAUF

seit 1828



STAUF SPU 555

жестком Эластичный однокомпонентный паркетный клей SPU согласно ISO 17178



Технический паспорт

Номер продукта ✓ 126240

Особые возможности ✓ быстро достигает прочности
✓ применяемый почти на все виды оснований без грунтования
✓ высокая прочность на сдвиг
✓ очень хорошо наносится

Соответствующие напольные покрытия ✓ Паркет из слоистой клеёной древесины на ребро согласно DIN EN 14761 толщиной от 16 мм
✓ Паркет из слоистой клеёной древесины необработанный согласно DIN EN 13227 до 55 x 250 мм, толщина не менее 10 мм
✓ Массивные доски
✓ Многослойный паркет согласно DIN EN 13489
✓ Мозаичный паркет согласно DIN EN 13488
✓ Штучный паркет согласно DIN EN 13226

Соответствующие основания ✓ Литой асфальт, присыпка песком
✓ Бетон C 25 / 30 согласно DIN 1045 (шероховатая поверхность)
✓ Сульфат-кальциевые (текучие) стяжки
✓ Деревянные основания (паркет, доски)
✓ Выравнивающие смеси STAUF для паркета
✓ Древесно-стружечные плиты V100 (E1) плиты OSB
✓ Цементные стяжки

Соответствующие грунтовки ✓ STAUF VDP 130
✓ STAUF VPU 155 S
✓ STAUF VDP 160
✓ STAUF VEP 195

Соответствующие выравнивающие смеси ✓ STAUF SPP 95
✓ STAUF ES
✓ STAUF FZ
✓ STAUF RM
✓ STAUF PU
✓ STAUF SSP RAPID

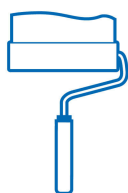
Соответствующие подложки	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Шумопоглощающая армирующая подложка ✓ Подложка из полиэстерного волокна ✓ Шумоизоляционная плита, не кашированная
Свойства продукта	<ul style="list-style-type: none"> ✓ устойчивый к старению ✓ эластично деформируемый ✓ подходит для полов с подогревом ✓ очень низкая эмиссия летучих органических соединений ✓ жестко-эластичный паркетный клей без вредящего STAUF ✓ без маркировки, не содержит воды, без растворителей
Цвет	✓ бежевый
Расход на м ²	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 1100г с помощью зубчатого шпателя³ ✓ 1350г с помощью зубчатого шпателя⁴ ✓ 1200г с помощью зубчатого шпателя⁵
Время укладки	✓ 15 минут при 20 °С
Допустимая нагрузка	✓ спустя 4 урока
Климатические условия в помещении для применения	✓ температура не ниже 15°C, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 %
номер допуска к эксплуатации	✓ Z-155.10-59
Срок хранения	✓ 9 месяцев
Giscode	✓ RS 10
Ecode	✓ EC1-R plus
Имеющиеся в распоряжении размеры тары	✓ 18 kg Kunststoffeimer



ПРОВЕРКА ОСНОВАНИЯ

Перед укладкой проверить основание согласно DIN 18356.

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.

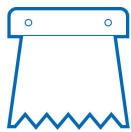


ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания обеспечивает готовность основания к укладке, в частности, основание должно быть чистым, прочным, шероховатым, при необходимости, способным впитывать влажность, 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.

Ровности, абсорбционной способности и шероховатости основания добиваются, при необходимости, посредством нанесения соответствующей шпаклевки STAUF.

ПРИМЕНЕНИЕ

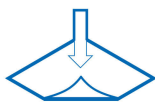


Нанести клей на основание соответствующим зубчатым шпателем, при этом посредством равномерного ведения зубчатого шпателя избегать образования клеевых гнезд и слишком толстых слоев клея. В течение указанного для укладки времени уложить паркет в клей, немного задвинуть и плотно прижать.

Загрязнения клеем могут удаляться в зависимости от степени отверждения соответствующими очистителями STAUF. Предварительно следует проверить воздействие очистителя на поверхность окончательно обработанного на заводе паркета на каком-либо скрытом участке или на образце.

Затвердевшие остатки клея можно относительно легко удалить механически и почти без остатка, однако, длительного воздействия на окончательно обработанные поверхности паркета следует избегать из-за образования возможных контуров.

ДОПУСТИМАЯ НАГРУЗКА



Способность переносить нагрузку зависит от климатических условий в помещении и от количества нанесенного материала.

ДРУГИЕ УКАЗАНИЯ



Взаимодействия с распространенными уплотнениями швов на водной основе большей частью могут быть исключены, тем не менее возможны. При необходимости следует заранее проверить ингредиенты масляных систем или же систем масло/воск и их воздействие на клей. В частности, в случае паркета из массивной древесины без соединения шип-паз преимущественно использовать клеящие вещества, не вызывающие взаимодействие со средствами для обработки поверхности, например, SPU 570, PUK 445, PUK 455.

Клей твердеет при реакции с влагой. Она присутствует в виде влажности воздуха, древесины или основания. Скорость твердения ускоряется благодаря повышенной температуре окружающей среды. Продолжительность отверждения растёт с толщиной клеевого слоя.

В случае досок и паркета из массива дерева, в частности паркета из массива без соединения шип и гребень, или в случае сортов древесины с большой усыхаемостью и набухаемостью, эластичное склеивание не сможет предотвратить существенно более поздние деформации древесины, обусловленные климатическими условиями или эксплуатацией. Поэтому, начиная от соотношения ширины-толщины толстых досках из массива 1:10, при более тонких форматах из массива (например, 10 мм ламинат), или при укладке "нервных" пород древесины на "теплых полах" имеет смысл использовать твердо-эластичные, прочные при сдвиге клеи, например, STAUF SPU 570, STAUF PUK 445 или PUK 450 или PUK 455.

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.