

# STAUF

seit 1828



## STAUF SPU 460

жестком однокомпонентный паркетный клей SPU согласно ISO 17178



GISCODE  
RS 10

### Технический паспорт

Номер продукта ✓ 126110

Особые возможности ✓ отсутствие вредного взаимодействия с лаками на водной основе STAUF  
✓ лаками, литым асфальтом или старыми основаниями  
✓ остатки клея легко удаляются  
✓ высокая прочность при сдвиге  
✓ не содержит воды и растворителей, без маркировки

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

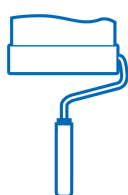
Соответствующие выравнивающие смеси ✓ STAUF SPP 95  
✓ STAUF ES  
✓ STAUF FZ  
✓ STAUF RM  
✓ STAUF PU  
✓ STAUF SSP RAPID

Соответствующие подложки	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Шумопоглощающая армирующая подложка</li> <li>✓ Подложка из полиэстерного волокна</li> <li>✓ Шумоизоляционная плита, не кашированная</li> </ul>
Свойства продукта	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ устойчивый к старению</li> <li>✓ эластично деформируемый</li> <li>✓ подходит для полов с подогревом</li> <li>✓ очень хорошо наносится</li> <li>✓ очень низкая эмиссия летучих органических соединений</li> <li>✓ быстро достигает прочности</li> <li>✓ не содержит воды</li> </ul>
Цвет	✓ бежевый
Расход на м <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1100г с помощью зубчатого шпателя<sup>3</sup></li> <li>✓ 1350г с помощью зубчатого шпателя<sup>4</sup></li> <li>✓ 1200г с помощью зубчатого шпателя<sup>5</sup></li> </ul>
Время укладки	✓ 45 минут при 20 °C
Допустимая нагрузка	✓ через 48 часов
Климатические условия в помещении для применения	✓ температура не ниже 15°C, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 %
Класс опасности при транспортировке	✓ -
Срок хранения	✓ 12 месяцев
Giscode	✓ RS 10
Ecode	✓ EC1-R plus
Имеющиеся в распоряжении размеры тары	✓ 8 кг Пластмассовое ведро, 18 кг Пластмассовое ведро



## 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.

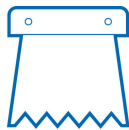


## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

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. Необходимо избегать попадания клея в стыки. 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 растет с толщиной клеевого слоя. В случае досок и паркета из массива дерева, в частности паркета из массива без соединения в шпунт и гребень, или в случае сортов древесины с большой усадочностью 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 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.

Fon: +49 (0) 2739 301-0 . Fax: +49 (0) 2739 301-200 . Email: [info@stauf.de](mailto:info@stauf.de)

08.10.2017 - 10:36:21