

# STAUF

seit 1828



## STAUF SPU 545

Прочный на сдвиг двухкомпонентный паркетный клей SPU согласно ISO 17178



### Технический паспорт

Номер продукта	✓ 126210
Особые возможности	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ устойчивый к сдвигу паркетный клей без вредных взаимодействий с покрытиями паркета / лаками для паркета STAUF, с литым асфальтом или старыми покрытиями</li><li>✓ лаками, литым асфальтом или старыми основаниями</li><li>✓ остатки клея легко удаляются</li><li>✓ высокая прочность при сдвиге</li><li>✓ быстро достигает прочности</li></ul>
Соответствующие напольные покрытия	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Паркет из слоистой клеёной древесины на ребро согласно DIN EN 14761</li><li>✓ Паркет из слоистой клееной древесины согласно DIN EN 13227</li><li>✓ Массивные доски</li><li>✓ Многослойный паркет согласно DIN EN 13489</li><li>✓ Мозаичный паркет согласно DIN EN 13488</li><li>✓ Штучный паркет согласно DIN EN 13226</li></ul>
Соответствующие основания	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Литой асфальт, присыпка песком</li><li>✓ Бетон C 25 / 30 согласно DIN 1045 (шероховатая поверхность)</li><li>✓ Сульфат-кальциевые (текучие) стяжки</li><li>✓ Деревянные основания (паркет, доски)</li><li>✓ Выравнивающие смеси STAUF для паркета</li><li>✓ Древесно-стружечные плиты V100 (E1) плиты OSB</li><li>✓ Цементные стяжки</li><li>✓ Цементные стяжки, бетонные основания с повышенной остаточной влажностью</li></ul>
Соответствующие грунтовки	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ STAUF VDP 130</li><li>✓ STAUF VPU 155 S</li><li>✓ STAUF VDP 160</li><li>✓ STAUF VEP 195</li></ul>
Соответствующие выравнивающие смеси	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ STAUF SPP 95</li><li>✓ STAUF ES</li><li>✓ STAUF FZ</li><li>✓ STAUF RM</li></ul>

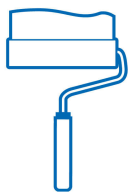
	✓ STAUF PU
Соответствующие подложки	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Шумопоглощающая армирующая подложка</li> <li>✓ Подложка из полиэстерного волокна</li> <li>✓ Шумоизоляционная плита, не кашированная</li> </ul>
Свойства продукта	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 2-х компонентный клей</li> <li>✓ устойчивый к старению</li> <li>✓ применяется на всех основаниях, предназначенных для паркета, без грунтовки</li> <li>✓ подходит для полов с подогревом</li> <li>✓ не боится мороза</li> <li>✓ очень хорошо наносится</li> <li>✓ очень низкая эмиссия летучих органических соединений</li> <li>✓ прочное на сдвиг приклеивание</li> </ul>
Цвет	✓ светло-коричневый
Расход на м <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1000г с помощью зубчатого шпателя3</li> <li>✓ 1300г с помощью зубчатого шпателя4</li> <li>✓ 1100г с помощью зубчатого шпателя5</li> <li>✓ 1900г с помощью зубчатого шпателя12</li> </ul>
Время укладки	✓ 45 минут при 20 °C
Допустимая нагрузка	✓ через 24 часа
Климатические условия в помещении для применения	✓ температура не ниже 15°C, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 %
Срок хранения	✓ 12 месяцев
Giscode	✓ RS 10
Ecode	✓ EC1-R plus
Имеющиеся в распоряжении размеры тары	✓ 6.86 kg Kunststoffeimer
Время использования	✓ 60 минут
Компонент смеси А	✓ 6
Компонент смеси В	✓ 1



## ПРОВЕРКА ОСНОВАНИЯ

Перед укладкой проверить основание согласно DIN 18356.

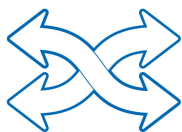
Среди прочего, основание должно быть прочным на сжатие и прочным на разрыв, не иметь трещин, иметь поверхностную прочность, быть просохнувшим в течение продолжительного времени, ровным, чистым и свободным от разделительных материалов, обожженных слоев и т.д. Также необходимо оценить пористость и шероховатость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

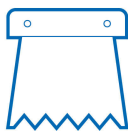
Подготовка основания обеспечивает готовность основания к укладке, в частности, основание должно быть чистым, прочным, шероховатым, при необходимости, способным впитывать влажность, ровным, просохнувшим в продолжении длительного времени, не должно иметь трещин. Механическую предварительную обработку основания (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 добавляются, при необходимости, посредством нанесения соответствующей шпаклевки STAUF.



## СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Оба компонента перед употреблением должны иметь комнатную температуру (примерно 20 °C). Отвердитель к клею SPU-545 в полном объеме выливается из прилагаемой банки в ведро с основным компонентом. Смешивание компонентов: оба компонента смешиваются при помощи дрели или электрической мешалки до тех пор пока не получится однородный цвет (не менее 2 минут). Обращать внимание на полное перемешивание в области стенок и дна банки. Всегда замешивать полную тару, чтобы обеспечить соблюдение необходимых пропорций.



## 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.

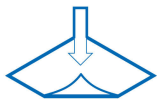
Необходимо избегать попадания клея в стыки.

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.

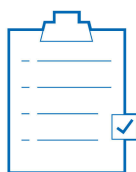
Затвердевшие остатки клея можно относительно легко удалить механически и почти без остатка, однако, длительного воздействия на окончательно обработанные поверхности паркета следует избегать из-за образования возможных контуров.

После замешивания использовать клей в течение указанного времени жизнеспособности.

## ДОПУСТИМАЯ НАГРУЗКА



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



## ДРУГИЕ УКАЗАНИЯ

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.

При использовании в качестве парового барьера склеивание паркета вследствие большого количества клея, нанесенного зубчатым шпателем №12, возможно только при соединении в шпунт и гребень. В случае мозаичного паркета, ламината или дощатого паркета с установкой элементов на ребро слой, предотвращающий проникновение пара, должен наноситься в форме грунтовки, служащей таким барьером.



## 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.

**STAUF KLEBSTOFFWERK GMBH** . Oberhausener Str. 1 . 57234 Wilnsdorf . Germany  
Fon: +49 (0) 2739 301-0 . Fax: +49 (0) 2739 301-200 . Email: [info@stauf.de](mailto:info@stauf.de)