

Klebstoff PU-2K на основе полимера

Эластичный, прочный при сдвиге, двухкомпонентный полиуретановый паркетный клей согласно DIN 281 и DIN EN 14293

Особые признаки:

- ▶ быстрое развитие прочности
- ▶ продолжительное время использования
- ▶ эластичный, прочный при сдвиге, поэтому уменьшает напряжение
- ▶ очень малотоксичный



Пригодные верхние покрытия

- ▶ Паркет из слоистой клеёной древесины на ребро согласно DIN EN 14761
- ▶ Доски из массива
- ▶ Многослойный паркет согласно DIN EN 13489
- ▶ Мозаичный паркет согласно DIN EN 13488
- ▶ Паркет из клепки согласно DIN EN 13226

Пригодные основания

- ▶ Цементные стяжки
- ▶ Сульфат-кальциевые (текущие) стяжки
- ▶ Древесно-стружечные плиты V100 (E1) плиты OSB
- ▶ Шпаклевки Klebstoff для паркета

Пригодные грунтовочные основания

- ▶ Klebstoff V-100

Пригодные подкладочные полотна

- ▶ Теплоизоляционная подкладка Klebstoff
- ▶ Полиэфирный нетканый материал Klebstoff
- ▶ Разъединительные плиты Klebstoff

Свойства продукта

- ▶ предназначен для теплых полов
- ▶ не морозостойчив
- ▶ очень хорошо наносится кисточкой

Пригодный очиститель

- ▶ Интенсивный очиститель Klebstoff
- ▶ Специальный очиститель Klebstoff

Цвет

- ▶ бежевый

Расход на м²

- ▶ 1000 г с помощью зубчатого шпателя 3
- ▶ 1300 г с помощью зубчатого шпателя 4
- ▶ 1100 г с помощью зубчатого шпателя 5

Время укладки

- ▶ около 45 - 60 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 %

Стойкость

- ▶ не менее 9 месяцев

Имеющиеся в распоряжении размеры тары

- ▶ Компонент смеси А: 8,01 kg Пластмассовое
- ▶ Компонент смеси В: 0,89 kg Пластмассовое

Enicode

- ▶ E1-R

GISCODE

- ▶ RU1

Имеющиеся в распоряжении размеры тары

Жизнеспособность

- ▶ около 30 - 45 минут при 20 °C

Компонент смеси А

- ▶ 9

Компонент смеси В

- ▶ 1

Klebstoff PU-2K

на основе полимера



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 венником, 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 литьевой смолы Klebstoff и скоб для стяжки. Отверстия и углубления можно заполнить устойчивой шпаклевкой Klebstoff. Для связывания остатков пыли и улучшения схватывания, в частности на теплых полах, основание необходимо предварительно обработать соответствующей грунтовкой Klebstoff.

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

Смешивание компонентов

Пластмассовая тара: отвердитель № 5 из пластмассовой банки вылить полностью в ведро со смолой. Смешивание компонентов: оба компонента смешивать с помощью электрической 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. Всегда замешивать полную тару, чтобы обеспечить соблюдение необходимых пропорций.

Обработка

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 Klebstoff. Предварительно следует проверить воздействие очистителя на поверхность окончательно обработанного на заводе паркета на каком-либо скрытом участке или на образце. Удаление затвердевших остатков клея возможно в неблагоприятных случаях или после длительного времени отверждения только механическим способом, что связано с повреждением поверхности. Поэтому следует удалять загрязнения, по возможности, ещё в свежем состоянии, или их следует избегать изначально посредством соответствующего согласованного образа действий при работе. После замешивания использовать клей в течение указанного времени жизнеспособности.

Нагрузочная способность

Способность переносить нагрузку зависит от температуры в помещении.

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.