

Клей Klebstoff GL-500

содержащий растворитель на основе синтетических смол

клей, содержащий растворитель на основе синтетических смол
согласно DIN 281 и DIN EN 14 293

Особые признаки:

- ▶ быстрое схватывание
- ▶ очень хорошая способность наноситься кистью



Пригодные верхние покрытия

- ▶ Паркет из клепки необработанный согласно DIN EN 13226 макс. 75 x 600 мм, толщиной не менее 14 мм
- ▶ Мозаичный паркет согласно DIN EN 13488
- ▶ Паркет из слоистой клеёной древесины необработанный согласно DIN EN 13227 до 55 x 250 мм, толщина не менее 10 мм
- ▶ Паркет из слоистой клеёной древесины на ребро согласно DIN EN 14761 толщиной от 16 мм
- ▶ многослойный паркет (исключение HDF-/MDF несущий материал)

Дополнительные указания по верхним покрытиям

- ▶ Паркет из слоистой клеёной древесины: отдельные бруски из древесины с интенсивным набуханием и укладочные единицы клеить преимущественно с помощью твердоэластичных клеев Klebstoff
- ▶ Мозаичный паркет: без параллельных образцов укладки с сортами древесины с интенсивным набуханием
- ▶ Многослойный паркет на слое HDF или MDF склеивать только с помощью клеев PUK или SMP!

Пригодные основания

- ▶ Цементные стяжки
- ▶ Сульфат-кальциевые (текущие) стяжки
- ▶ Литой асфальт, присыпка песком
- ▶ Древесно-стружечные плиты V100 (E1) плиты OSB
- ▶ Гипсо-волоконистые плиты без покрытия
- ▶ Шпаклевки Klebstoff для паркета

Дополнительные указания по основаниям

- ▶ Мозаичный паркет: параллельные образцы укладки только на основания, способные впитывать влагу

Пригодные подкладочные полотна

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

Пригодный очиститель

- ▶ Интенсивный очиститель Klebstoff
- ▶ Специальный очиститель Klebstoff

Свойства продукта

- ▶ устойчивый к старению
- ▶ предназначен для теплых полов
- ▶ высокая прочность при сдвиге/срезах
- ▶ не морозоустойчив
- ▶ безводный
- ▶ не содержащий метанол

белый

- ▶ бежевый

Время укладки

- ▶ 10 минут при 20 °C

Допустимая нагрузка

- ▶ через 48 - 72 часа

Климатические условия в помещении для применения

- ▶ температура не ниже 15°C, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 %

Транспортировка группа упаковок

- ▶ III

Номер UN для транспортировки

- ▶ 1133

Класс опасности при транспортировке

- ▶ 3

Код опасности при транспортировке

- ▶ F1

Класс опасности при хранении

- ▶ TRBF 20: B

Стойкость

- ▶ не менее 12 месяцев

Имеющиеся в распоряжении размеры тары

- ▶ 25 kg Жестяная тара

Giscode

- ▶ S1

Клей Klebstoff GL-500

содержащий растворитель на основе синтетических смол



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 влажност, 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 литевой 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.

Применение

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

Допустимая нагрузка

Способность переносить нагрузку зависит от вида паркета и основания. Для восстановления деформаций, обусловленных применением клея, паркет из массива можно шлифовать и обрабатывать его поверхность только по истечении достаточного времени отверждения. На основаниях, не способных впитывать влагу, замедленное схватывание, поэтому нагрузке можно подвергать только через несколько дней.

Другие указания

Стандарт TRGS 610 требует, чтобы укладочные материалы с большим содержанием растворителей заменялись на продукты с меньшим риском для здоровья. Такими заместителями являются дисперсионные продукты. Кроме того, стандарт советует применять продукты с органическим выбросом вредных продуктов в окружающую среду. Поэтому рекомендуется проверить в качестве альтернативы к полимерным паркетным клеям на основе растворителей возможность использования дисперсионных клеев и полиуретановых клеев - в этой последовательности.

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.