

# P 625

## Двухкомпонентный полиуретановый клей для паркета

### Свойства

- двухкомпонентный;
- эластичный;
- пригоден для всех видов покрытий из древесины;
- обладает высокой адгезией;
- обеспечивает высокую прочность склеивания;
- может применяться на полах с подогревом;
- не содержит органических растворителей.

### Область применения

Клей P 625 предназначен для приклеивания паркета с необработанной поверхностью (не покрытой лаком, маслом или воском) из любых пород древесины:

- 21 и 22-мм штучного паркета;
- 15 и 16-мм штучного паркета;
- 10-мм штучного нешпунтованного паркета;
- художественного паркета;
- мозаичного, щитового и торцевого паркета;

готовых паркетных покрытий (покрытых лаком, маслом или воском) из любых пород древесины:

- массивной паркетной и половой доски;
- двух- и трехслойной паркетной доски;
- мозаичного паркета;

на впитывающие и невпитывающие основания.

### Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87 и СП 29.13330.2011, быть достаточно прочным, ровным, гладким, сухим, очищенным от загрязнений, снижающих адгезию клея (пыли, мастик, масел и т.п.). Основание не должно иметь структурных дефектов. Просветы между контрольной двухметровой рейкой и поверхностью пола не должны превышать 2 мм. Цементные основания и бетон должны иметь влажность не более 2%СМ.

При укладке паркета без фанерного слоя цементное основание должно иметь прочность на сжатие – не менее 25 МПа, на разрыв – не менее 1,5 МПа, на сдвиг – не менее 3,5 МПа. Для выравнивания основания рекомендуется использовать нивелирующую смесь DX при толщине слоя не менее 3 мм.

При устройстве фанерного слоя влагостойкую фанеру толщиной не менее 12 мм разрезают на квадраты размером 50x50 см и крепят с Т-образной перевязкой швов при помощи клея и шурупов.

Основания из нивелирующей смеси DX и асфальта грунтовать не рекомендуется. Цементно-песчаные и ангидритные (прошлифованные до появления зерен заполнителя и обеспыленные) стяжки обработать грунтовкой R 777 или R 766. К приклеиванию паркета можно приступать не ранее чем через 24 часа после грунтования. На магнезиальных и ксилолитовых основаниях рекомендуется провести пробное приклеивание.



### Выполнение работ

Оба компонента клея P 625 (смола и отвердитель) поставляются в одной двухсекционной емкости. Для приготовления композиции пробить через пластиковую крышку несколько отверстий в днище верхнего контейнера острым металлическим инструментом. Затем приподнять верхний контейнер, полностью слить его содержимое (отвердитель) в нижний контейнер со смолой, аккуратно удалить верхний контейнер и тщательно перемешать смолу с отвердителем в течение 2-х минут до получения однородной по цвету массы. Перемешивание производят миксером или дрелью с насадкой при скорости вращения 400-800 об/мин. Время потребления клея при +20°C составляет примерно 30 минут с момента приготовления.

Клей наносят на основание зубчатым шпателем В3 (для мозаичного паркета), В11 (для штучного и торцевого паркета, паркетной доски и др.) или В15 (для паркетной и половой доски длиной более 1200 мм). За один прием клей наносят на площадь, на которую можно уложить паркет в течение 60 минут, и сразу приступают к укладке. С момента нанесения клея до укладки покрытия должно пройти не более 60 минут. Между покрытием и стенами оставляют зазор шириной не менее 10 мм, используя распорные клинья. Паркет укладывают с плотной подгонкой стыков. Клей, попавший на поверхность паркета, немедленно удаляют тканью, смоченной в спирте. Нешпунтованный паркет плотно прижимают к основанию (адгезионный контакт должен составлять не менее 75%).

По паркету с необработанной поверхностью можно ходить не ранее чем через 24 часа, а по готовому паркету – не ранее чем через 48 часов после укладки.  
К циклеванию и шлифованию 10-мм нешпунтованного паркета можно приступить через 7 дней, всех остальных видов паркетных покрытий – через 24-48 часов.  
Свежие загрязнения клеем можно удалить спиртом.

### Рекомендации

Укладку покрытий следует выполнять при температуре основания и окружающего воздуха от +15 до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 75%.

Перед укладкой паркетных покрытий на стяжки с подогревом подогрев должен работать не менее 10 дней. В период укладки и в течение 3-х дней после укладки покрытия температура основания должна поддерживаться на уровне +18°C.

### Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +10 до +30°C – не более 12 месяцев со дня изготовления.

### Упаковка

Клей P 625 поставляется в двухсекционных полимерных емкостях по 6 кг.

### Технические характеристики

Свойства:	Компонент А (смола)	Компонент Б (отвердитель)
Состав P 625:	полиэфиры	диизоцианат
Плотность:	ок. 1,55 кг/дм <sup>3</sup>	ок. 1,2 кг/дм <sup>3</sup>
Цвет:	серовато-белый	коричневый
Консистенция:	паста	жидкость
Соотношение компонентов:	6 масс. ч.	1 масс. ч.
Время потребления:	около 30 минут	
Время подсушки:	не требуется	
Открытое время:	около 60 минут	
Возможность технологического прохода: по паркету с необработанной поверхностью по готовому паркету	через 24 часа через 48 часов	
Готовность к циклеванию и шлифованию: шпунтованного паркета 10-мм нешпунтованного паркета	через 24-48 часов через 7 дней	
Прочность при сдвиге:	не менее 3,0 Н/мм <sup>2</sup>	
Температура хранения:	от +10 до +30°C	
Температура транспортировки:	от -20 до +50°C	
Температура применения:	от +15 до +30°C	
Температура эксплуатации:	от -20 до +80°C	
Расход P 625 при нанесении: шпателем В3 шпателем В11 шпателем В15	800 - 1100 г/м <sup>2</sup> 1000 - 1300 г/м <sup>2</sup> 1400 - 1750 г/м <sup>2</sup>	

Избегать попадания клея на кожу. Не вдыхать пары клея. Хранить клей в плотно закрытой таре, в хорошо проветриваемом помещении, в недоступном для детей месте. Остатки клея нельзя сливать в канализацию. После полного отверждения продукт опасности не представляет.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +23°C и относительной влажности воздуха 55%. Время потребления, открытое время и время готовности клея к восприятию нагрузок зависят от температуры и могут значительно отличаться от указанных.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ, инструкциями по укладке напольных покрытий и рекомендациями их изготовителя. Проектирование полов следует выполнять в соответствии с МДС 31-12.2007. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.