

# P 625



## Двухкомпонентный полиуретановый клей для паркета



- ▶ Двухкомпонентный
- ▶ Эластичный, выдерживает деформации, связанные с изменением размеров паркетных планок
- ▶ Обладает высокой адгезией к основаниям
- ▶ Обеспечивает высокую прочность склеивания
- ▶ Имеет широкую область применения
- ▶ Может применяться на полах с подогревом
- ▶ Не содержит органических растворителей

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Двухкомпонентный полиуретановый клей **Thomsit P 625** предназначен для укладки на основания с различной впитывающей способностью:

- шпунтованного штучного паркета с необработанной поверхностью из любых пород дерева;
- 10-миллиметрового нешпунтованного штучного паркета с необработанной поверхностью из любых пород дерева;
- мозаичного (модульного), художественного (в т. ч. интарсионного), щитового, торцевого паркета с необработанной поверхностью;
- готового штучного и мозаичного паркета;
- массивной готовой половой доски;
- двух- или трёхслойной готовой паркетной доски.

Клей **Thomsit P 625** применяется для укладки как необработанного, так и готового паркета из нестабильных и экзотических пород дерева (таких как бук, граб, клён, орех, вишня, кемпас, венге, афромозия и т. п.).

Клей **Thomsit P 625** может также применяться для укладки шпунтованного штучного паркета или паркетной доски на звукопоглощающие маты **Thomsit**.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88 и ДБН В.2.6-22-2001.

Основание должно быть достаточно прочным, ровным, сухим, очищенным от разного рода загрязнений и веществ, снижающих адгезию клея к основанию (мастик, клеи, масла и т. п.). Основание следует тщательно очистить от пыли с помощью пылесоса.

Перед укладкой паркета основание следует проверить на прочность поверхностного слоя и влажность.

Влажность цементных оснований перед укладкой паркетных покрытий не должна превышать 2% СМ.

Предел прочности стяжки или выравнивающего слоя на разрыв должен составлять не менее 1,0 Н/мм<sup>2</sup>, а на сжатие – не менее 25 МПа.

При необходимости перед укладкой паркета основание следует выровнять соответствующей выравнивающей смесью (например, **Thomsit DX** или **Thomsit DG**). Толщина выравнивающего слоя при этом должна составлять не менее 3 мм.

Перед укладкой паркета следует убедиться в том, что основание имеет достаточную прочность, а влажность не превышает допустимое значение.

Если прочность основания недостаточна, паркет укладывают на промежуточный слой из влагостойкой фанеры толщиной не менее 12 мм.

Бетонные основания перед укладкой паркета следует обработать грунтовкой **Thomsit R 777** без разбавления или **Thomsit R 766**, разбавленной водой в пропорции 1:1, а цементно-песчаные (включая выравнивающие слои) – грунтовкой **Thomsit R 777**, разбавленной водой в соотношении 1:1, а затем слоем неразбавленной грунтовки. К укладке паркета можно приступать только после полного высыхания грунтовки, но не ранее чем через 24 часа.

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Оба компонента клея **Thomsit P 625** поставляются в одной двухсекционной ёмкости (в нижней секции находится полимер, в верхней – отвердитель).

Полимер смешивают с отвердителем в соотношении 6:1 по массе. Отвердитель полностью вводят в полимер и тщательно (в течение не менее 2 минут) перемешивают при помощи электрического миксера до получения однородной серой массы. Клей необходимо использовать в течение примерно 30 минут с момента приготовления.

Клей **Thomsit P 625** наносят на основание при помощи зубчатого шпателя В3 при укладке мозаичного паркета, В11 (23/48) при укладке штучного и торцевого паркета или В17 (23/47) при укладке крупноформатных и других видов паркетных покрытий.

За один приём клеём покрывают такую площадь, на которую можно уложить паркет в течение 30 минут. К укладке паркета приступают сразу после нанесения клея. Поверхность нанесенного на основание клевого слоя не должна оставаться открытой более 30 минут. Между покрытием и стенами оставляют зазор шириной не менее 10 мм. С этой целью вдоль стен укладывают пенополистирольную прокладку.

Шпунтованный паркет укладывают последовательно ровными рядами, с плотной подгонкой стыков. Излишек клея, появившийся на стыках при укладке паркета, немедленно удаляют тканью, смоченной в спирте.

Нешпунтованный штучный паркет при укладке плотно прижимают к основанию (площадь контакта паркетной планки с клеём должна составлять не менее 75%).

По паркету с необработанной поверхностью можно ходить не ранее чем через 24 часа, а по готовым паркетным покрытиям – не ранее чем через 48 часов после укладки.

К циклеванию и шлифованию можно приступать:

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Компонент А	Компонент Б
Состав <b>Thomsit P 625</b> :	сополимеры сложных эфиров с многоатомными спиртами	диизоцианат
Плотность:	ок. 1,55 кг/л	ок. 1,2 кг/л
Цвет:	серовато-белый	тёмно-коричневый
Физическое состояние:	паста	жидкость
Соотношение компонентов при смешивании:	6 масс. ч.	1 масс. ч.
Время потребления:	ок. 30 минут	
Время выдерживания перед укладкой покрытия:	отсутствует	
Открытое время:	ок. 30 минут	
Технологическое передвижение:		
– по паркетным покрытиям с необработанной поверхностью:	через 24 часа	
– по готовым паркетным покрытиям:	через 48 часов	
Возможность дальнейшей обработки:		
– паркетных покрытий с необработанной поверхностью:	через 24–48 часов	
– готовых паркетных покрытий:	через 48 часов	
– 10-миллиметрового штучного нешпунтованного паркета:	через 7 дней	
Предел прочности при сдвиге:	не менее 3,0 Н/мм <sup>2</sup>	
Температура транспортировки и хранения:	от 0 °С до +50 °С	
Температура применения:	от +15 °С до +30 °С	
Температура эксплуатации:	от -20 °С до +80 °С	
Расход <b>Thomsit P 625</b> при нанесении:		
– шпателем В3:	800–1100 г/м <sup>2</sup>	
– шпателем В11 (23/48):	1000–1400 г/м <sup>2</sup>	
– шпателем В17 (23/47):	1800–2000 г/м <sup>2</sup>	

- для паркетных покрытий с необработанной поверхностью – через 24–48 часов;
  - для готовых паркетных покрытий – через 48 часов;
  - для 10-миллиметрового нешпунтованного паркета – через 7 дней.
- Места, загрязненные клеем, можно очистить сразу же смоченной в спирте тканью. Затвердевший клей можно удалить только механически.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Клей **Thomsit R 625** следует применять при температуре основания и окружающей среды не ниже +15 °С и относительной влажности воздуха не выше 75%. Все вышеизложенные рекомендации верны при температуре +23 °С и относительной влажности воздуха 50%. Время отверждения клея зависит от температуры и влажности основания и окружающего воздуха.

Перед укладкой паркетных покрытий на обогреваемые стяжки подогрев должен работать не менее 10 дней. В период нанесения и высыхания клея температура основания должна поддерживаться на уровне +18 °С. Температура должна сохраняться на этом уровне как минимум в течение 3 дней после укладки покрытия.

Клей хранить в недоступном для детей месте!

При работе следует избегать попадания клея на кожу! Не вдыхать пары клея! Ведро с клеем нужно хранить плотно закрытыми и в хорошо проветриваемых помещениях.

Остатки клея нельзя сливать в канализацию!

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о способах применения материала, при работе с ним следует руководствоваться общими инструкциями по укладке напольных покрытий и рекомендациями их производителя.

Производитель не несёт ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного способа применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

## ХРАНЕНИЕ

В фирменной герметичной упаковке в сухих прохладных помещениях – 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

**Предохранять от замораживания!**

## УТИЛИЗАЦИЯ

Остатки продукта утилизировать как строительный мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы.

## УПАКОВКА

Клей **Thomsit P 625** поставляется в двухсекционных металлических или пластиковых ёмкостях по 6 кг, 7 кг, 10,5 кг.

## ТИПЫ ШПАТЕЛЕЙ



**V3**

Глубина зубца: 3,40 мм  
Ширина зубца: 3,60 мм  
Ширина вершины зубца: 3,40 мм



**23/48**

Глубина зубца: 5,00 мм  
Ширина зубца: 6,00 мм  
Ширина вершины зубца: 4,00 мм



**B17**

Ширина интервала: 3,90 мм  
Ширина зубца: 6,60 мм  
Глубина зубца: 9,85 мм

Производитель гарантирует соответствие продукта **Thomsit P 625** указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование продукта, а также за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных этим описанием.

**С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.**