

# К 198

## Клей для ПВХ покрытий

### Свойства

- обладает высокой адгезией;
- может применяться на непитьвающихся и вертикальных основаниях;
- возможно повторное приклеивание при нагреве;
- препятствует миграции пластификаторов из старого ПВХ покрытия в новое;
- устойчив к мебельным колесам (при соответствующем покрытии);
- может применяться на полах с подогревом;
- устойчив к замораживанию;
- не содержит органических растворителей;
- экологически безопасен.

### Область применения

Клей К 198 предназначен для приклеивания:

- коммерческих гетерогенных и гомогенных ПВХ покрытий в рулонах и плитках (в т.ч. кварц-виниловых плиток);
- настенных ПВХ покрытий;
- бытовых ПВХ покрытий и тафтинговых ковровых покрытий с подосновой из вспененного ПВХ.

Применяется на впитывающих и непитьвающих основаниях пола, таких как цементно-песчаные стяжки, бетон, плиточные облицовки, существующие ПВХ покрытия и т.д. Пригоден для контактного приклеивания ПВХ покрытий на ступенях лестниц и стенах.

### Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87 и СП 29.13330.2011, быть достаточно прочным, ровным, гладким, очищенным от загрязнений, снижающих адгезию клея (мастик, клеев, масел, пыли и т.п.). Основание не должно иметь структурных дефектов (трещин, выбоин и т.п.).

Влажность основания не должна превышать:

- 2%СМ – для цементных оснований и бетона;
- 0,5%СМ – для ангидритных и гипсовых оснований.

Неровные основания обработать механически (например, шлифовать), пропылесосить, загрунтовать соответствующей грунтовкой и выровнять самовыравнивающейся смесью. Ангидритные и гипсовые основания шлифовать наждачной бумагой с зернистостью 16 и пропылесосить.

Существующие ПВХ покрытия тщательно очистить от загрязнений, промыть и высушить.

### Выполнение работ

Рулонные покрытия предварительно раскатать и выдержать в развернутом виде до устранения волнистости. Клей перед применением перемешать.

#### Приклеивание на влажный клеевой слой (только на впитывающих основаниях):

Клей наносят на основание зубчатым шпателем А2 или А3, в зависимости от структуры обратной стороны покрытия, подсушивают в течение 10-20 минут и затем приступают к укладке покрытия. Покрытие должно быть уложено не позднее



нее 40 минут после нанесения клея. Сразу после укладки покрытие тщательно притирают пробковой доской (в случае ворсовых покрытий – специальным инструментом) с целью удаления воздуха и обеспечения максимального контакта с клеем. Покрытие укладывают свободно, не допуская деформаций. Деформированные места, плохо прилегающие к основанию, следует пригрузить.

#### Адгезионное приклеивание (для ПВХ покрытий на непитьвающих основаниях):

Клей наносят на основание зубчатым шпателем А2 или А3, в зависимости от структуры обратной стороны покрытия, подсушивают в течение 30-60 минут до однородного желтоватого цвета (после прикосновения клей не должен оставаться на пальцах), после чего приступают к укладке покрытия. Покрытие должно быть уложено не позднее 90 минут после нанесения клея. Прочность клеевого соединения зависит от приложенного давления, поэтому покрытие рекомендуется прикатать прижимным катком весом от 30 до 75 кг. При укладке покрытий в плитках можно использовать резиновый молоток.

#### Контактное приклеивание (для ПВХ покрытий на стенах):

Клей наносят на обратную сторону покрытия валиком или зубчатым шпателем А5 и на основание зубчатым шпателем А4, подсушивают в течение 30-60 минут до однородного желтоватого цвета (после прикосновения клей не должен оставаться на пальцах), после чего приступают к укладке покрытия. Покрытие должно быть уложено не позднее 90 минут после нанесения клея. Сразу после укладки покрытие притирают пробковой доской или прикатывают прижимным валиком.

Сварку швов можно производить не ранее чем через 24 часа после укладки покрытия.

Клеящую способность клея можно восстановить в течение примерно суток после его применения путем нагрева строительным феном до 50-70°C.

Свежий клей легко смывается водой, высохший – можно удалить только механически.

### Рекомендации

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

Перед укладкой 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.

Если после долгого хранения на поверхности клея появилась полимерная пленка, ее нужно аккуратно удалить, не смешивая с основной массой клея.

В случае замораживания выдержать клей при комнатной температуре до полного оттаивания и тщательно перемешать.

### Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной герметичной упаковке, при температуре от 0 до +30°C – не более 12 месяцев со дня изготовления.

**Клей выдерживает без ухудшения свойств до 5 кратковременных (общей продолжительностью не более 1 недели) замораживаний при температуре не ниже минус 20°C.**

### Упаковка

Клей К 198 поставляется в полимерных ведрах по 6 и 13 кг.

### Технические характеристики

Состав К 198:	водная дисперсия сополимеров акрилатов с добавками
Плотность:	1,2 – 1,3 кг/дм <sup>3</sup>
Цвет:	кремово-белый
Консистенция:	пастообразный
pH:	6,5-7,5
Время подсушки: при приклеивании на влажный клеевой слой при адгезионном и контактном приклеивании	10-20 минут 30-60 минут
Открытое время: при приклеивании на влажный клеевой слой при адгезионном и контактном приклеивании	около 40 минут около 90 минут
Готовность к эксплуатации:	через 24 часа
Достижение конечной прочности склеивания:	через 72 часа
Сопrotивление отслаиванию:	не менее 1,0 Н/мм
Прочность при сдвиге:	не менее 0,3 Н/мм <sup>2</sup>
Температура транспортировки и хранения:	от 0 до +30°C (выдерживает до 5 замораживаний до -20°C)
Температура применения:	от +15 до +30°C
Температура эксплуатации:	до +50°C
Расход К 198 при нанесении: поролоновым валиком шпателем А2 шпателем А3 шпателем А4 шпателем А5	около 200 г/м <sup>2</sup> около 300 г/м <sup>2</sup> около 350 г/м <sup>2</sup> около 150 г/м <sup>2</sup> около 200 г/м <sup>2</sup>

*Остатки клея нельзя сливать в канализацию!*

*Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +23°C и относительной влажности воздуха 55%. Время высыхания клея зависит от температурно-влажностных условий и впитывающей способности основания.*

*Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ, инструкциями по укладке напольных покрытий и рекомендациями их изготовителя. 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 сомнении 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.*