

# K 188E Extra

## Специальный клей Extra для ПВХ и каучуковых покрытий

### Свойства

- обладает высокой адгезией;
- пригоден для применения на невпитывающих 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 K 188E предназначен для приклеивания:

- коммерческих гетерогенных и гомогенных ПВХ покрытий в рулонах и плитках (в т.ч. кварц-виниловых плиток);
- каучуковых покрытий толщиной до 2,5 мм с гладкой обратной стороной в рулонах и плитках;
- настенных ПВХ покрытий;
- бытовых ПВХ покрытий с подосновой из вспененного ПВХ;
- тафтинговых ковролинов с подосновой из вспененного ПВХ или полиуретана.

Применяется на впитывающих и невпитывающих основаниях пола, таких как цементно-песчаные стяжки, бетон, плиточные облицовки, существующие ПВХ покрытия и т.д. Пригоден для контактного приклеивания ПВХ и каучуковых покрытий на ступенях лестниц и ПВХ покрытий на 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, kleев, 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, прошлифовать), пропылесосить, загрунтовать соответствующей грунтовкой и выровнять самовыравнивающейся смесью. Ангидритные и гипсовые основания прошлифовать 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.



CERESIT\_K188E\_04.2015

**K 188E Extra**

## Контактное приклеивание (для каучуковых покрытий на невпитывающих основаниях и 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 120 минут после нанесения клея. После укладки на полах покрытие прикатывают тяжелым прижимным катком, а на стенах прикатывают прижимным валиком или притирают пробковой доской. Клеящую способность клея можно восстановить в течение примерно суток после его применения путем нагрева строительным феном до 50–70°C. Сварку швов можно производить не ранее чем через 24 часа после укладки покрытия. Свежий клей легко смывается водой, высохший — можно удалить только механически.

## 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 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 K 188E поставляется в полимерных ведрах по 5 и 12 кг.

## Технические характеристики

Состав K 188E:	водная дисперсия акриловых сополимеров с добавками
Плотность:	около 1,15 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 60 минут около 120 минут
Готовность к эксплуатации:	через 24 часа
Достижение конечной прочности склеивания:	через 72 часа
Сопротивление 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 K 188E 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 +20°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. 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 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.



ООО «Хенкель Баутехник»  
107045 Россия, г. Москва  
Колокольников переулок, 11  
Тел.: (495) 745-2301 Факс: (495) 745-2302  
[www.ceresit.ru](http://www.ceresit.ru)

Качество для Профессионалов