

К 188Е

Специальный клей для ПВХ и каучуковых покрытий

К 188Е

Свойства

- ▶ обладает высокой адгезией;
- ▶ пригоден для применения на непьющих 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 188Е 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 ковровых покрытий с подосновой из вспененного ПВХ или полиуретана.

Применяется на впитывающих и непьющих 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 СП 71.13330.2017 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



CERESIT_K 188E_11.2020

укладке покрытия. Покрытие должно быть уложено не позднее 60 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 (ПВХ покрытия на не впитывающих 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 120 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 (каучуковые покрытия на не впитывающих основаниях и ПВХ покрытия 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 ва-

ликом 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 К 188E поставляется в пластиковых ведрах по 5 и 12 кг.

Технические характеристики

Состав К 188E: водная дисперсия акриловых сополимеров с добавками

Плотность: около 1,15–1,20 кг/дм³

Цвет: кремово-белый

Консистенция: пастообразный

pH: 6,5–7,5

Время подсушки:
при приклеивании на влажный клеевой слой 10–20 минут
при адгезионном и контактном приклеивании 30–60 минут

Открытое время:
при приклеивании на влажный клеевой слой около 60 минут
при адгезионном и контактном приклеивании около 120 минут

Готовность к эксплуатации: через 24 часа

Достижение конечной прочности склеивания: через 72 часа

Прочность клеевого соединения при сдвиге: не менее 0,3 Н/мм²

Прочность клеевого соединения при отслаивании: не менее 1,0 Н/мм

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 188E при нанесении:
поролоновым валиком около 200 г/м²
шпателем А2 около 300 г/м²
шпателем А3 около 350 г/м²
шпателем А4 около 150 г/м²
шпателем А5 около 200 г/м²

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. 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.



ООО «Хенкель Рус»

8-800-505-46-15

www.ceresit.ru



Ceresit PRO — клуб профессионалов

CeresitRussia

www.pro-fasade.ru — все о штукатурных фасадах!