

UK 400

Универсальный клей для текстильных и ПВХ покрытий

Свойства

- обладает высокой адгезией;
- обеспечивает высокую прочность склеивания;
- устойчив к чистке текстильных покрытий;
- 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 UK 400 предназначен для приклеивания тафтинговых ковровлинов с текстильной, войлочной, вспененной латексной или ПВХ подосновой, иглопробивных и тканых ковровлинов, а также бытовых и коммерческих (гетерогенных и гомогенных) ПВХ покрытий, на впитывающие основания пола, такие как цементно-песчаные стяжки, бетон и т.д.

Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87 и СП 29.13330.2011, быть впитывающим, 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.

Выполнение работ

Рулонные покрытия предварительно раскатать и выдержать в развернутом виде до устранения волнистости.

Клей перед применением перемешать.

В случае ковровлинов клей наносят на основание зубчатым шпателем В1 или В2, в зависимости от структуры подосновы покрытия, подсушивают в течение 5-10 минут – в случае паропроницаемых покрытий, или в течение 10-15 минут – в случае паронепроницаемых покрытий, после чего приступают к укладке покрытия.

В случае ПВХ покрытий клей наносят на основание зубчатым шпателем А2 или А3, в зависимости от структуры обратной стороны покрытия, подсушивают в течение 10-15 минут, после чего приступают к укладке покрытия.

Покрытие должно быть уложено не позднее 20-25 минут после нанесения клея. По истечении этого времени клеящая способность клея ухудшается.



Сразу после укладки покрытие тщательно притирают 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. При необходимости, края покрытия повторно притирают через 10-20 минут.

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

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 УК 400 поставляется в полимерных ведрах по 3, 7, 14 и 35 кг.

Технические характеристики

Состав УК 400:	водная дисперсия акриловых сополимеров с добавками
Плотность:	около 1,45 кг/дм ³
Цвет:	кремово-белый
Консистенция:	пастообразный
pH:	6,5-7,5
Время подсушки перед укладкой покрытий: паропроницаемых паронепроницаемых	5-10 минут 10-15 минут
Открытое время:	20-25 минут
Готовность к эксплуатации:	через 24 часа
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 УК 400 при нанесении: шпателем А2 шпателем А3 шпателем В1 шпателем В2	около 300 г/м ² около 350 г/м ² около 400 г/м ² около 550 г/м ²

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. 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.