

UK 400

Универсальный клей для текстильных, ПВХ покрытий и натурального линолеума

UK 400

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 различного вида текстильных и эластичных напольных покрытий в рулонах и плитках: тафтинговых ковровых с текстильной, войлочной, вспененной латексной или ПВХ подосновой, иглопробивных и тканых ковровых, бытовых и коммерческих ПВХ покрытий (гетерогенных и гомогенных), натурального линолеума, на впитывающие основания пола, такие как бетон, цементно-песчаные, ангидритные и гипсовые стяжки.

Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017 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.

Укладка ковровых:

Клей наносят на основание зубчатым шпателем В1 или В2, в зависимости от материала и структуры подосновы покрытия, подсушивают 5–10 минут в случае паропроницаемых покрытий, или 10–15 минут в случае не паропроницаемых, и приступают к укладке покрытия.

Укладка ПВХ покрытий:

Клей наносят на основание зубчатым шпателем А2 или А3, в зависимости от структуры обратной стороны покрытия, подсушивают 10–15 минут, и приступают к укладке покрытия.

Клей для текстильного покрытия, ПВХ-покрытия и натурального линолеума, ГОСТ Р 58211



ЦЕРЕЗИТ_УК_400_01.2023

Укладка натурального линолеума:

Клей наносят на основание зубчатым шпателем В1, подсушивают примерно 5 минут, и приступают к укладке покрытия. Текстильные и ПВХ покрытия должны быть уложены не позднее 30–35 минут, а натуральный линолеум — не позднее 20 минут после нанесения клея. Более длительное время между нанесением клея и укладкой покрытия может привести к ухудшению клеящей способности клея. Покрытие укладывают свободно, не допуская деформаций. Сразу после укладки тщательно притирают покрытие с целью удаления воздуха и обеспечения максимального контакта с клеем. Деформированные места, плохо прилегающие к основанию, следует пригрузить. При необходимости, края покрытия повторно притирают через 10–20 минут. Сварку швов ПВХ покрытий и натурального линолеума 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 °С 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 °С. Если после долгого хранения на поверхности клея появилась полимерная пленка, ее нужно аккуратно удалить, не смешивая с основной массой клея.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной герметичной упаковке, при температуре от 0 до +30 °С — 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 °С. В случае замораживания выдержать клей в теплом помещении до полного оттаивания и тщательно перемешать.

Упаковка

Клей UK 400 поставляется в пластиковых ведрах по 3 кг, 7 кг, 14 кг и 35 кг.

Технические характеристики

Состав UK 400:	водная дисперсия акриловых сополимеров с добавками
Плотность:	1,30–1,40 кг/дм ³
Цвет:	кремово-белый
Консистенция:	пастообразный
pH:	6,5–7,5
Время подсушки перед укладкой:	
паропроницаемых ковровых покрытий	5–10 минут
паронепроницаемых ковровых покрытий и ПВХ покрытий	10–15 минут
натурального линолеума	ок. 5 минут

Открытое время при укладке:

ковровых покрытий	30–35 минут
ПВХ покрытий	30–35 минут
натурального линолеума:	ок. 20 минут

Прочность клеевого соединения при сдвиге:

ПВХ покрытие	не менее 0,3 Н/мм ²
натуральный линолеум	не менее 0,5 Н/мм ²

Прочность клеевого соединения при отслаивании:

ПВХ покрытие	не менее 0,7 Н/мм
натуральный линолеум	не менее 0,5 Н/мм
ковролин	не менее 0,5 Н/мм

Изменение размеров напольного покрытия из натурального линолеума в поперечном направлении при контакте с клеем:

не более 0,2%

Готовность к эксплуатации:

через 24 часа

Температура транспортировки и хранения:

от 0 до +30 °С
(допускается до 5 замораживаний при –20 °С)

Температура применения:

от +15 до +30 °С

Температура эксплуатации:

до +50 °С

Расход UK 400 при нанесении:

шпателем А2	около 300 г/м ²
шпателем А3	около 350 г/м ²
шпателем В1	около 400 г/м ²
шпателем В2	около 550 г/м ²

Остатки клея нельзя сливать в канализацию!

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +23 °С 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.