

UK400

Техническое описание



Универсальный воднодисперсионный клей для ПВХ и текстильных покрытий

- ▶ Обладает высокой адгезией к основаниям
- ▶ Устойчив к воздействиям в процессе чистки текстильных покрытий
- ▶ Выдерживает нагрузку от стульев на роликах
- ▶ Может применяться на полах с подогревом
- ▶ Не содержит органические растворители
- ▶ Экологически безопасен

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Воднодисперсионный клей **Thomsit UK400** предназначен для укладки на впитывающие основания (бетонные, цементно-песчаные и т. д.):

- ПВХ покрытий в рулонах и плитках;
- кварц-виниловых плиток;
- всех видов текстильных покрытий (кроме модульной ковровой плитки, покрытий с полиуретановой основой и покрытий из натурального волокна, например, сизалевых);
- пробковых покрытий с основой из ПВХ.

Для других видов напольных покрытий, а также для укладки напольных покрытий на невпитывающие основания, рекомендуется применять клеи Thomsit других марок (см. таблицу в конце сборника).

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88 и ДБН В.2.6-22-2001.

Основание должно быть достаточно прочным, ровным, сухим, очищенным от разного рода загрязнений и веществ, снижающих адгезию клея к основанию (мастик, клеев, масел и т. п.). Основание следует тщательно очистить от пыли с помощью пылесоса.

Влажность основания не должна превышать:

- 3% СМ – для бетонных оснований;
- 2% СМ – для цементно-песчаных оснований;
- 0,5% СМ – для ангидритных оснований.

При необходимости, перед укладкой напольного покрытия основание выравнивают соответствующей выравнивающей смесью **Thomsit** или **Ceresit**. Указанные выравнивающие смеси обеспечивают требуемое качество основания (ровность и впитывающую способность), что делает использование клея **Thomsit UK400** максимально эффективным.

Перед укладкой покрытий бетонные основания рекомендуется обработать грунтовкой **Thomsit R 777** без разбавления или **Thomsit R 766**, разбавленный водой в соотношении 1:1, а цементно-песчаные (включая выравнивающие слои) и ангидритовые основания – грунтовкой **Thomsit R 777**, разбавленной водой в соотношении 1:1, а затем слоем неразбавленной грунтовки. Покрытия можно укладывать только после полного высыхания грунтовки, но не ранее чем через 24 часа.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Клей **Thomsit UK400** тщательно перемешивают в заводской таре и наносят на основание при помощи зубчатого шпателя. Клей выдерживают



в течение от 5 до 15 минут (в зависимости от паропроницаемости покрытия), после чего приступают к укладке покрытия. Покрытие укладывают на липкий клеевой слой (до образования плёнки).

Поверхность нанесенного на основание клеевого слоя не должна оставаться открытой более 15–25 минут.

Укладка ПВХ покрытий.

При укладке ПВХ покрытий, пробковых покрытий с основой из ПВХ клей следует наносить при помощи зубчатого шпателя А3 и время выдерживания клея должно составлять 10–15 минут.

ПВХ покрытие перед укладкой должно вылежаться в течение не менее 8 часов. Покрытие укладывают свободно, не допуская его деформаций, особенно в швах. При укладке необходимо избегать попадания воздуха под покрытие. Между стеной и покрытием следует оставить небольшой зазор.

ПВХ покрытие плотно прижимают к поверхности и притирают с помощью специального инструмента или пробковой доски. После этого следует убедиться в том, что под покрытием не осталось пузырей воздуха.

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

Укладка текстильных покрытий.

При укладке текстильных покрытий клей следует наносить при помощи зубчатых шпателей В1 или В2 (в зависимости от структуры обратной стороны покрытия).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа Thomsit UK400 :	водная дисперсия акриловых сополимеров
Плотность:	ок. 1,45 кг/л
Цвет:	кремово-белый
Физическое состояние:	паста
Время выдерживания перед укладкой покрытия:	5–15 минут
Время открытого высыхания:	15–25 минут
Возможность приложения нагрузки:	через 24 часа
Достижение максимальной прочности склеивания:	через 72 часа
Использование ступней на роликах:	допускается
Температура транспортировки и хранения:	от 0°C до +35°C
Температура применения:	от +15°C до +30°C
Температура эксплуатации:	до +50°C
Влагостойкость:	после высыхания влагостоек
Расход Thomsit UK400 при нанесении:	
- шпателем А3:	ок. 350 г/м ²
- шпателем В1:	ок. 400 г/м ²
- шпателем В2:	ок. 550 г/м ²

Время выдерживания клея должно составлять:

- 5–10 минут для паропроницаемых покрытий (шпатель В1);
- 15 минут для паронепроницаемых покрытий (шпатель В2).

Текстильное покрытие укладывают свободно, не допуская его деформаций, особенно в швах. Между стеной и покрытием следует оставить небольшой зазор.

Текстильное покрытие плотно прижимают к поверхности и притирают с помощью специального инструмента. После этого следует убедиться в равномерности приклеивания покрытия. При необходимости края покрытия через 10–20 минут после укладки можно повторно прижать или прикатать к основанию тяжёлым валиком.

Время подсушки клея не должно превышать 15–25 минут.

При укладке на стяжки с подогревом текстильные покрытия следует приклеивать по всей площади пола. Свежие загрязнения клеем легко смываются водой. Высохший клей можно удалить только механически.

ПРИМЕЧАНИЕ

Клей **Thomsit UK400** следует применять при температуре основания и окружающего воздуха от +15°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 75%. Все вышеизложенные рекомендации верны при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 55%. Время высыхания клея зависит от температуры, влажности и пористости основания.

Перед укладкой напольных покрытий на обогреваемые стяжки подогрев должен работать не менее 10 дней. В период нанесения и высыхания клея температура основания должна поддерживаться на уровне +18°C. Температура должна сохраняться на этом уровне как минимум в течение 3 дней после укладки покрытия.

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

Остатки клея нельзя сливать в канализацию!

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о способах применения материала, при работе с ним следует руководствоваться общими инструкциями по укладке напольных покрытий и рекомендациями их производителя.

Изготовитель не несёт ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В герметичной упаковке, в сухом прохладном месте – около 12 месяцев со дня изготовления.

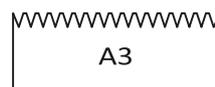
Транспортировка и хранение клея допускается при температуре не ниже 0°C.

Предохранять от замораживания!

УПАКОВКА

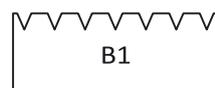
Клей **Thomsit UK400** поставляется в пластиковых ведрах по 7, 14 и 35 кг.

ТИПЫ ШПАТЕЛЕЙ



А3

Глубина зубца: 1,65 мм
Ширина зубца: 1,50 мм
Ширина вершины зубца: 0,50 мм



В1

Глубина зубца: 2,10 мм
Ширина зубца: 2,30 мм
Ширина вершины зубца: 2,70 мм



В2

Глубина зубца: 2,70 мм
Ширина зубца: 2,90 мм
Ширина вершины зубца: 2,10 мм



Качество для профессионалов