

CH 400

Универсальный клей для ковровинов, ПВХ покрытий и натурального линолеума

Свойства

- ▶ обладает высокой начальной адгезией;
- ▶ имеет длительное открытое время;
- ▶ обеспечивает высокую прочность склеивания;
- ▶ устойчив к чистке текстильных покрытий;
- ▶ устойчив к мебельным колесам (при соответствующем покрытии);
- ▶ может применяться на полах с подогревом;
- ▶ удобен для применения на больших поверхностях;
- ▶ устойчив к замораживанию;
- ▶ не содержит органических растворителей;
- ▶ экологически безопасен.



Область применения

Клей CH 400 предназначен для приклеивания различных видов напольных покрытий в рулонах и плитках: тафтинговых ковровинов с текстильной, войлочной, вспененной латексной или ПВХ подосновой, иглопробивных и тканых ковровинов, бытовых и коммерческих (гетерогенных и гомогенных) ПВХ покрытий, а также натурального линолеума, на впитывающие основания пола, такие как бетон, цементно-песчаные, ангидритные и гипсовые стяжки.

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 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 ковровинов клей наносят на основание зубчатым шпателем В1 или В2, в зависимости от материала и структуры подосновы, и подсушивают в течение 5-10 минут перед укладкой паронепроницаемых ковровинов или 10-15 минут



CERESIT_CH_400_04.2015

CH 400

перед укладкой паронепроницаемых ковровинов. В случае ПВХ покрытий клей наносят на основание зубчатым шпателем А2 или А3, в зависимости от структуры обратной стороны покрытия, и подсушивают в течение 10-15 минут. В случае натурального линолеума клей наносят на основание зубчатым шпателем В1 и подсушивают около 5 минут. К укладке покрытия приступают по окончании времени предварительной подсушки клеевого слоя.

ПВХ покрытия и ковровинов должны быть уложены не позднее 30-35 минут, а натуральный линолеум – не позднее 20 минут после нанесения клея. Более длительное время открытой выдержки может привести к ухудшению клеящей способности.

Сразу после укладки покрытие тщательно притирают с целью удаления воздуха и обеспечения максимального контакта с клеем. Покрытие укладывают, 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 и линолеума 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 подо-

грев 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 CN 400 поставляется в полимерных ведрах по 3 кг, 7 кг и 14 кг.

Технические характеристики

Состав CN 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:	
паропроницаемых ковровых покрытий	5-10 минут
паронепроницаемых ковровых покрытий и ПВХ натурального линолеума	10-15 минут
натурального линолеума	~ 5 минут
Открытое время при укладке:	
ковровых покрытий	30-35 минут
натурального линолеума	~ 20 минут
Готовность к эксплуатации:	через 24 часа

Температура транспортировки и хранения:	от 0 до +30°C (выдерживает до 5 замораживаний при -20°C)
Температура применения:	от +15 до +30°C
Температура эксплуатации:	до +50°C
Расход CN 400 при нанесении:	
шпателем А2	~ 300 г/м ²
шпателем А3	~ 350 г/м ²
шпателем В1	~ 400 г/м ²
шпателем В2	~ 550 г/м ²

Готовность к укладке напольных покрытий (не ранее чем через):

Покрытия:	При толщине слоя CN 175:		
	3—10 мм	10—30 мм	30—60 мм
Керамическая и каменная плитка	24 часа*	3 суток*	5—7 суток*
ПВХ, линолеум, ковровые покрытия	2 суток*	5 суток*	7 суток*

Примечание:
*укладка покрытий с низкой паропроницаемостью допускается при влажности выравнивающего слоя и основания пола не более 1%СМ.

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 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

Качество для Профессионалов