Chemical Engineering
homa

homakoll 164 Prof

Универсальный клей для коммерческих ПВХ покрытий водно-дисперсионный

Клей специально разработан и предназначен для укладки различных гибких коммерческих покрытий на любые поверхности, в том числе на основания, невпитывающие воду (например, на старый линолеум, ламинированный паркет, керамическую плитку). Может применяться для приклеивания ковровых напольных покрытий, ковровых, виниловых и пробковых плиток.

Свойства

- имеет высокую начальную липкость сырого и высушенного клеевого слоя, хорошо удерживает загибы рулонных материалов
- допускает корректировку и исправление ошибок при укладке покрытий в течение открытого времени работы клея
- для различных типов оснований (впитывающих и невпитывающих)
- может применяться на вертикальных поверхностях
- подходит для укладки покрытий на больших площадях
- подходит для полов с подогревом
- экономичен, оптимальный расход
- технологичен, легко наносится
- морозостойкий
- не содержит в составе летучих органических растворителей
- экологически безопасен, пожаро- и взрывобезопасен
- рекомендован для ПВХ и LVT плитки

Тара и упаковка

Ведро 1,3 кг; 3 кг; 5 кг; 10 кг; 20 кг;

Основа

Водная полимерная дисперсия.

Технические характеристики

Химическая основа:	водная полимерная дисперсия
Цвет:	бежевый
Растворитель/разбавитель:	вода
Вязкость (Брукфильд RVT, 3/20, 20°C) :	25000-40000 мПа•с
Содержание нелетучих веществ:	не менее 70%

Плотность:	1,2-1,25 кг/л
Показатель pH:	6-8
Время для подсушки (зависит от условий окружающей среды) :	для впитывающих оснований 10-20 мин для невпитывающих оснований 30 - 60 мин
Открытое время (зависит от условий окружающей среды):	90-120 мин
Время окончательного набора прочности:	72 часа
Рабочая температура окружающей среды и основания:	от $+15^0$ С до $+25^0$ С
Рекомендуемая влажность:	окружающей среды – до 75% отн. основания – до 4-5% абс.
Способ нанесения:	зубчатым шпателем А2
Расход:	от 300 – 350 г/м^2 в зависимости от основания
Срок годности:	12 месяцев
Условия хранения:	в сухом помещении при температуре от $+5^0$С до $+25^0$С в плотно закрытой оригинальной упаковке
Морозостойкость:	5 циклов замораживания и оттаивания до -40^0С, не рекомендуется хранить в замороженном состоянии, размораживать при комнатной температуре
Упаковка:	пластиковое ведро 1,3кг, 3кг, 5 кг, 10кг и 20кг нетто

- **Требования к основанию**

При выполнении работ по подготовке оснований необходимо соблюдать требования СП 71.1330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» (актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87) и СП 29.13330.2011 «Полы» (актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88). Основание должно быть очищено от остатков старого клея или мастики, выровнено с помощью подходящих шпатлевок или выравнивающих смесей, просушено, на нем не должно быть пыли, остатков жиров, масел. Для выравнивания бетонных оснований внутри помещений можно использовать нивелирующие смеси. Для увеличения прочности приклеивания покрытия, особенно в случае рыхлого, пылящего основания, рекомендуется загрунтовать основание водно-дисперсионной грунтовкой, например, homakoll 04C Prof. Укладку покрытий производить при температуре основания не ниже 15°С.

- **Применение**

Перед применением клей следует тщательно перемешать. Если на поверхности клея образовалась полимерная пленка, ее необходимо удалить. Напольное покрытие перед укладкой должно быть раскроено в соответствии с местом приклеивания. Нанести клей на подготовленное основание по месту склейки зубчатым шпателем А2. Для увеличения прочности склеивания (например, при наклеивании плиток ПВХ или пробковых плиток на вертикальные поверхности), рекомендуется нанести клей также на обратную сторону плиток.

При приклеивании контактным способом клеевой слой необходимо высушить до полного удаления воды. Рекомендуемое время сушки при нормальных условиях в помещении составляет 30 - 60 мин, в зависимости от температуры и влажности в помещении и от толщины клеевого слоя. Для определения времени сушки можно использовать пальцевый тест: сильно прижать палец к клеевому слою и оторвать его. Если клей не переходит на палец, то клеевой слой высох. Необходимо помнить, что вода, оставшаяся в клеевом слое, при отсутствии впитывания, может привести к образованию пузырей под напольным покрытием. После сушки приложить напольное покрытие к месту склейки и с усилием прижать его к основанию путем прикатывания или приглаживания.

Наклеивание покрытий на не загрунтованные основания, впитывающие воду (бетон, цементная стяжка, дерево, ДСП, ДВП), можно производить после 10-20 мин предварительной сушки. Возможно приклеивание покрытия на сырой клеевой слой (без предварительной подсушки), однако он в этом случае не обладает достаточной начальной липкостью, позволяющей удерживать загибы рулонных покрытий. При необходимости, в течение одного месяца после укладки покрытия, клей возможно локально реактивировать путем нагрева покрытия и клеевого слоя строительным феном до +80°С с соблюдением норм безопасности.

Укладку напольных покрытий производить при температуре воздуха не ниже 15°С и влажности не выше 75%.

Сварку стыков производить не ранее, чем через 48 часов.

В течение 72 часов после приклеивания не рекомендуется подвергать клеевое соединения нагрузкам на отрыв или на сдвиг.

- **Способ нанесения**

Зубчатым шпателем А2.

- **Расход клея**

от 300 – 350 г/м^2 в зависимости от основания.

- **Условия хранения и транспортировки**

Допускается транспортировка при отрицательных температурах до -40 °С. Выдерживает до 5-ти циклов замораживания / оттаивания. Не содержит опасных веществ.

- **Срок годности**

В плотно закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5°С до +25 °С – 12 месяцев.

109431, г. Москва, ул. Привольная, 70
+7 (495) 781-66-82
Пн. – Пт.: с 9:00 до 18:00
Сб. – Вс.: выходные