

Ultrabond P980 1K

Однокомпонентный, без растворителей, полиуретановый клей с очень низким уровнем выбросов летучих органических соединений для готового многослойного паркета.

НАЗНАЧЕНИЕ

Укладка готового, многослойного, щитового паркета всех форм и типов многослойных элементов на любые основания. Особенно подходит для полов с подогревом. Без запаха и не содержит растворителей и аминов, может использоваться укладчиками с аллергией на эпоксидно-полиуретановые материалы.

Примеры применения

Ultrabond P980 1K используется для укладки готовых, многослойных паркетных элементов на цементные и ангидридные стяжки, стяжки с использованием **Mapesem**, **Mapesem Pronto**, **Topcem**, **Topcem Pronto** и аналогичные материалы, старые деревянные полы, керамика, мрамор, терrace и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ultrabond P980 1K однокомпонентный, полиуретановый клей без растворителей и аминов или эпоксидной смолы с очень низким уровнем выбросов летучих органических соединений (EMICODE EC1 R). Материал разработан в лабораториях компании MAPEI и имеет следующие характеристики:

- полностью без растворителей и аминов;
- сертифицирован GEV как продукт с очень низким уровнем выбросов летучих органических соединений (EMICODE EC1 R);
- однокомпонентный, поставляется готовым к применению. При правильном хранении, оставшееся количество материала, может быть использовано позднее;
- также может быть использован укладчиками имеющими аллергию на эпоксидные и эпоксидно-полиуретановые материалы;

- низкая вязкость;
- имеет на 20-30% меньше расход в сравнении с двухкомпонентными клеями;
- отличная стойкость гребня после нанесения шпателем;
- отличная работоспособность.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Перед укладкой убедитесь, что во всех помещениях окна герметичны.
- Уровень влажности в стяжке должен быть в соответствии с действующими нормами и правилами для укладки древесины, указанные в технических характеристиках паркета.
- Если основание не полностью сухое, или если влажность превышает необходимый уровень, мы рекомендуем нанести дополнительный слой гидроизоляционной грунтовки, например, **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF** и т.д.
- Если есть риск повышенной влажности, перед обустройством стяжки, необходимо установить паробарьер.
- Не используйте **Ultrabond P980 1K** при температуре ниже чем +10° C или выше чем +25° C.
- Укладывать на пол, только если стены и полы в помещении полностью сухие.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Необходимо тщательно проверить состояние основания перед укладкой паркета. Цементные стяжки должны быть прочными, ровными, стабильными, сухими и чистыми.

Используйте специальное гидравлическое вяжущее с контролируемой усадкой MAPEI для быстрого осушения стяжки, такие как **Mapesem**, которые позволяют укладывать покрытия только после 24 часов, или **Topcem** после 4 дней. Другие

подходящие материалы **Topcem Pronto** или **Mapesem Pronto** готовые к использованию, предварительно смешанные растворы, которые позволяют укладывать дерево, после 4 дней и после 24 часов соответственно. Если основания находятся в непосредственном контакте с грунтом, установите пароизоляцию, во избежание риска подъема влажности. Поверхность должна быть очищена от пыли, свободных частиц, следов масла и краски и т.д. Уровень влажности в стяжке необходимо измерить карбидным гигрометром. Если уровень влажности выше рекомендуемой нормы для укладки, подождите пока стяжка высохнет. Если процент влажности соответствует описанию в техническом паспорте материала, в качестве альтернативы может быть применена специальная гидроизолирующая грунтовка, например, **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF**, **Primer MF EC Plus** или **Triblock P**. Отремонтируйте трещины в существующей стяжке такими материалами, как **Eporip**, **Eporip Turbo**, **Epojet** и т.д. Слишком грубые или неровные поверхности могут быть сглажены высокопрочными сглаживающими и выравнивающими компонентами, такими как **Fiberplan**, **Ultraplan Eco**, **Ultraplan Maxi**, **Nivorapid** и т.д., которые применяются в зависимости от толщины. Укладку можно проводить после высыхания (см. Технические характеристики).

Старая керамика, мрамор и др.: полы должны быть тщательно очищены. Мы также рекомендуем отшлифовать необработанную поверхность или нанести слой **Primer M**.

Деревянные полы: убедитесь, что

доски на старом полу хорошо закреплены на основании. Удалите следы лака или воска с поверхности пола наждачной бумагой до чистой древесины и удалите пыль с помощью пылесоса. Затем уложите и приклейте новое напольное покрытие.

Ангидридные основания: после шлифования основания, удалите всю пыль с помощью пылесоса, нанесите слой **Eco Prim PU 1K, Eco Prim PU 1K Turbo** или **Triblock P** и затем начинайте укладывать и приклеивать новое покрытие.

Primer MF, Primer MF EC Plus: посыпьте грунтовку пока она еще свежая, и на следующий день, когда она полностью затвердеет удалите излишки песка, и начинайте укладку и приклеивание покрытия.

Нанесение клея

Откройте алюминиевый пакет, внутри пластикового ведра и распределите клей на основании с помощью зубчатого шпателя MAPEI для паркета. При нормальных условиях укладывать деревянное покрытие на нанесенный клей необходимо в течении примерно 110 минут (при +23° C и относительной влажности воздуха 50%). Если клей используется повторно из открытой ранее упаковки, откройте алюминиевую упаковку и удалите засохший клей с поверхности перед использованием. Поверхностная пленка помогает сохранить оставшееся количество материала.

Укладка паркета

Перед укладкой, паркет необходимо хранить в сухом месте без конденсата и пара, защищенном от непогоды, в оригинальной упаковке, поставляемой заводом-изготовителем, паркет не должен храниться непосредственно на основании.

Уровень влажности дерева, должен соответствовать значению указанному производителем в технической карте. При укладке паркета, сильно надавите вниз, чтобы убедиться, что обратная сторона паркета полностью покрыта клеем. Специальная эластичность и текучесть клея **Ultrabond P980 1K** позволяют легко корректировать элементы паркета после укладки. По периметру и вокруг колонн и других элементов, к которым примыкает паркет, необходимо оставить швы шириной 1 см. Убедитесь, что клей не выдавливается через швы, чтобы избежать окрашивания поверхности паркета.

Герметизация частично использованных контейнеров

Чтобы сохранить оставшийся после завершения укладки материал, удалите весь воздух из алюминиевого пакета, чтобы уменьшить образование пленки на поверхности и убедитесь, что он хорошо закрыт. Запечатайте пакет пластиковой

застежкой или аналогичной системой. Поместите алюминиевую упаковку в оригинальное пластиковое ведро.

ГОТОВНОСТЬ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пол может поддаваться легким пешим нагрузкам приблизительно через 12 часов.

Очистка

Ultrabond P980 1K может быть удален пока он еще свежий **Cleaner L**. После затвердения его можно удалить механически или с помощью **Pulicol 2000**.

РАСХОД

800-1000 г/м²

УПАКОВКА

15 кг алюминиевые пакеты содержащиеся в пластиковых ведрах.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной, закрытой упаковке в нормальных условиях. При перевозке на большие расстояния, необходимо изолировать контейнер.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Ultrabond P980 1K при попадании в глаза может вызвать серьезные повреждения. Материал не выделяет вредных паров при комнатной температуре и при нормальных условиях применения. При высоких температурах (> +60° C) может образовываться небольшое количество изоцианатов,

которое может привести к аллергии на материал, защищайте глаза и избегайте вдыхание паров. В случае аварии или болезни обратитесь за медицинской помощью.

Для получения дополнительной и полной информации о безопасности использования нашего материала обратитесь к последней версии технической карты.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

По запросу предоставляется любая информация относительно данного продукта.

Компания MAPEI дает гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным. Все соответствующие справки по материалу доступны по запросу и с www.mapei.com

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	пастообразная
Цвет:	бежевый
Плотность (г/см³):	1,45 ± 0,05
Содержание сухих веществ:	100
Вязкость по Брукфильду (№7 - 50 об/мин), (мПа*с)	32,000 ± 4,000 (ротор 7 - 50 об/мин)
Срок хранения:	12 месяцев
Опасность для здоровья согласно Директиве ЕС 1999/45:	опасный, Перед использованием ознакомьтесь с "Инструкцией безопасности при подготовке и нанесении материала", а также с информацией на упаковке и технической карте
EMICODE:	EC R 1 - очень низкий уровень выбросов
Таможенный код:	3824 50 90

ХАРАКТЕРИСТИКА НАНЕСЕНИЯ (при +23°С и влажности 50%)

Температура использования:	от +10°С до +25°С
Открытое время:	110 минут ± 5 мин
Время корректировки:	3 часа
Легкие пешие нагрузки:	приблизительно 12 часов
Шлифование предварительно-уложенных элементов:	3 дня

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Твердость по Шору (через 7 дней при 23° C):	55
Адгезия (дерево - бетон) (Н/мм²):	1,8
Адгезия (дерево - керамика) (Н/мм²):	1,3
Удлинение при растяжении (7 дней при +23° C) (%):	130
Температура эксплуатации:	от -20°С до +80°С

Официальный дистрибьютор:

