



Ultrabond Eco 380



Вододисперсионный клей для виниловых покрытий, быстрого схватывания с высокой начальной адгезией, длительным открытым временем и очень низким уровнем выброса летучих органических веществ (VOC)



НАЗНАЧЕНИЕ

Приклеивание виниловых покрытий внутри помещений.

Примеры использования

Ultrabond Eco 380 используется внутри помещения для приклеивания:

- гомогенных и композиционных виниловых покрытий (плитка и рулоны);
- виниловой плитки средней гибкости;
- коврового покрытия с резиновой подложкой, вспененного ПВХ или полиуретана

на

все виды адсорбирующих оснований, которые используются в строительной сфере.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ultrabond Eco 380 – вододисперсионный клей на основе синтетических полимеров, не содержит растворителей.

Ultrabond Eco 380 легко наносимая паста, имеет очень низкий уровень выброса летучих органических веществ (EMICODE EC 1) и используется для приклеивания всех напольных ПВХ покрытий.

Ultrabond Eco 380 легко наносится и имеет высокую начальную адгезию, что позволяет уложенному материалу не отставать от основания, сохраняя придаваемую ему форму. Также материал долгое время сохраняет свои характеристики (укладка покрытий может длиться до 2 часов после нанесения клея). После отверждения, **Ultrabond Eco 380** образует плотную и эластичную пленку, которая гарантирует отличную адгезию на всех видах оснований. Поэтому клей можно использовать на объектах с интенсивным движением, а также подходит для полов с интенсивным передвижением стульев на

колесиках.

Ultrabond Eco 380 не воспламеняется и характеризуется низким уровнем выброса летучих органических соединений (EMICODE EC1), то есть абсолютно безвредный для здоровья строителей и конечного пользователя. Может храниться без особых мер предосторожности.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Используйте материал при температуре от +15°C и до 35°C.
- Не укладывайте напольные покрытия на влажные основания и основания, подверженные капиллярному поднятию влаги (пористые основания без паробарьера, влажные стены и т. д.).
- В помещениях, с постоянным присутствием воды и влаги (кухни, ванные комнаты, балконы, открытые веранды и т. д.) используйте **Adesilex G19** или **Adesilex G20**.
- На неадсорбирующих основаниях укладывайте напольное покрытие только после того, как испарится вода из **Ultrabond Eco 380** и пленка не станет прозрачной (как фиксатор).
- Используйте **Adesilex V4** или **Ultrabond Eco V4 SP**, если основание покрытия не жесткое (вспененный ПВХ, спортивные покрытия с высокой гибкостью и др.).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Поверхность должна быть полностью сухой, адсорбирующей, ровной и механически прочной, предварительно очищенной от пыли, плохо закрепленных частиц, трещин, краски, воска, масел, ржавчины, мела и других материалов, которые могут ухудшить адгезию. Максимально допустимое содержание влаги в основании должно быть: цементные

основания до 2,5 – 3%, гипсовые и ангидридные до 0,5%.

Необходимо удостовериться в том, что основание не подвержено капиллярному поднятию влаги. Плавающие стяжки, обустроенные поверх легкого бетона или поверх изолирующего слоя, стяжки, уложенные непосредственно на грунт должны быть изолированы паронепроницаемым барьером для предотвращения капиллярного поднятия влаги. Если поверхность необходимо выровнять, укрепить или отремонтировать трещины, обратитесь к соответствующим техническим картам по каждому конкретному продукту или проконсультируйтесь со службой технической поддержки MAPEI. Нанесите выравнивающий слой в случае неоднородного основания или если основании не достаточно ровное.

Аклиматизация

Перед нанесением материала убедитесь, что напольные покрытия и основание акклиматизированы к рекомендуемым температурам. Напольные покрытия необходимо распаковать за несколько часов до укладки.

Листы или рулоны должны лежать свободно или, по крайней мере, быть расправлены для того, чтобы произошла акклиматизация и уменьшилось напряжение, возникшее в результате упаковки.

Нанесение материала

Перед использованием перемешайте материал в упаковке.

Ultrabond Eco 380 необходимо наносить равномерно, используя зубчатый шпатель (в зависимости от основания и напольного покрытия, используйте шпатель MAPEI №1 или №2). Количество нанесенного клея

должно гарантировать полное покрытие тыльной стороны покрытия, предназначенного к укладке.

Укладка напольных покрытий

Придерживайтесь инструкций и предписаний по укладке, предоставленных изготовителем напольного покрытия. Укладку покрытий на **Ultrabond Eco 380** следует производить по истечении времени выдержки (10-20 минут при +23°C). Неадсорбирующие основания требуют большего времени выдержки, пока вода полностью не испарится (пока слой клея не станет прозрачным), но в пределах открытого времени материала (60 минут при +23°C), то есть пока клей способен покрывать тыльную сторону укладываемого покрытия. Сразу после укладки по поверхности напольного покрытия необходимо пройтись деревянным шпателем или валиком. Начинайте от центра покрытия и двигайтесь к краям для того, чтобы обеспечить равномерное распределение клея под покрытием и удалить пузыри воздуха. Если напольное покрытие очень тонкое, убедитесь в том, что после разглаживания удалены все полосы клея, которые могут просматриваться через поверхность. Время готовности пола к легким пешим нагрузкам составляет 3-4 часа (в зависимости от адсорбции основания, температуры окружающей среды и пористости покрытия). Полностью материал высыхает приблизительно через 48 часов.

ОЧИСТКА

Пока **Ultrabond Eco 380** еще свежий, он легко вымывается водой с покрытий, инструментов, рук и одежды. После высыхания материал удаляется при помощи спирта или **Pulicol**.

РАСХОД

Расход варьируется в зависимости от плотности основания, типа приклеиваемого покрытия, а также типа используемого шпателя:
Шпатель MAPEI №1: 0,25 кг/м².
Шпатель MAPEI №2: 0,35 кг/м².



УПАКОВКА

Ultrabond Eco 380 поставляется в ведрах по 16 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Ultrabond Eco 380 сохраняет свои свойства в течение 12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке и при нормальных условиях окружающей среды. Во время транспортировки и хранения предохраняйте продукт от замерзания.

ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

Ultrabond Eco 380 не является опасным материалом в соответствии с действующей классификацией подобных материалов. В любом случае при работе с материалом рекомендуется придерживаться стандартных мер предосторожности с химическими веществами. Используйте перчатки и специальные очки. По запросу предоставляет паспорт безопасности на данный материал.

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 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.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

По запросу предоставляется любая информация относительно данного продукта. Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным. Референции на данный материал находятся на сайте MAPEI и www.mapei.it или www.mapei.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (типичные значения)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	кремообразная паста
Цвет:	светло-бежевый
Плотность (г/см ³):	1,22
pH:	8,8
Содержание сухих веществ (%):	75
Вязкость по Брукфильду (мПа*с):	80 (ротор №6 – 5 rpm)
Срок хранения:	12 месяцев в оригинальной упаковке. Защищать от мороза
Класс рисков в соответствии с 1999/45/CE:	не опасен. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция безопасности при нанесении и приготовлении материала», информацией на упаковке и в Листе безопасности.
EMICODE:	EC 1 – незначительный выброс
Таможенный код:	3506 91 00

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C и относительной влажности воздуха 50%)

Температура нанесения:	от +15°C до +25°C
Время выдержки:	10-20 минут
Открытое время:	70 минут
Легкие пешие нагрузки:	через 3-4 часа
Готовность к эксплуатации:	приблизительно через 48 часов

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влагостойкость:	хорошая
Стойкость к старению:	отличная
Стойкость к воздействию растворителей и масел:	хорошая
Стойкость к перепадам температур:	отличная
Стойкость к интенсивному передвижению инвалидов колясочников:	отличная
Совместимость с системами подогрева пола:	подходит
Эластичность:	есть
Стойкость при отслаивании под углом 90° в соответствии с EN 1372 через 14 дней при температуре +23°C (Н/мм):	
• гомогенные ПВХ покрытия:	> 2
• Acipion-Bac®:	> 1,5

Официальный дистрибьютор:

